

BIBLIOT. ISTITUTO  
BOTANICO - PADOVA

A.H.P.

42

1







# FLORAE DALMATICAЕ

SUPPLEMENTUM.

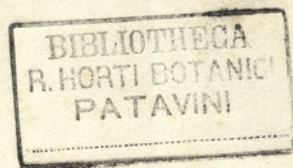
OPUS SUUM

NOVIS CURIS

CASTIGANTE ET AUGENTE

**PROF. ROBERTO DE VISIANI**

ACADEMIAE ARCHEOLOGICAE BELGICAE, SOCIETATIS SCIENTIARUM LITERARUM ARTIUMQUE ARETINAE, ATHENAEI BASSANENSIS, ACADEMIAE SCIENTIFICAE BELGRADENSIS, SOCIETATIS NATURAE CURIOSORUM BEROLINENSIS, ACADEMIAE LEOPOLDINO-CAROLINAE VRATISLAVIENSIS, SOCIETATIS PHILOLOGICAE BONONIENSIS, SOCIETATIS SCIENTIFICAE CHERBOURGENSIS, SCIENTIARUM NATURALIUM MEDICARUMQUE DRESDENSIS, POLLICHIAE DURKHEIMENSIS, SOCIETATIS BOTANICAE EDINBURGENSIS, HORTICOLAE ET GEORGOPHILAE FLORENTINAE, HISTORIAE PATRIAE LIGUSTICAE, LINNEANAE ET MEDICO BOTANICAE LONDINENSIS, AGRICOLAE CARNOLICAE, ACADEMIAE LUCENSIS, VIRGILIANAE MANTUANAE, HORTICOLAE ET CURIOSORUM NATURAE MOSQUENSIS, SOCIETATIS SCIENTIARUM ET PONTANIANAE NEAPOLITANAE, SCIENTIARUM, LITERARUM ARTIUMQUE PATAVINAE, ACADEMIAE PROGRESSUS PALATIOLO-ACREIDIS, OECONOMICO-AGRARIAE PERUSINAE, ET PISAURENSIS, BOTANICAE RATISBONENSIS, CONCORDIUM RHODIGINAE, MUSEI HIST. NAT. ARGENTORATENSIS, SCIENTIARUM LITERARUM ARTIUMQUE VALLIS TIBERINAE, SCIENTIFICAE TAURINENSIS, ATHENAEI TARVISINI, ACADEMIAE VALDARNENSIS, ATHENAEI ET REGII INSTITUTI VENETI, SOCIETATIS REI AGRARIAE COMMERCII ARTIUMQUE VERONENSIS, HORTICOLAE, MEDICAE, ET ZOOLOGICO-BOTANICAE VINDOBONENSIS SODALI.



VENETIIS

TYPIS JOSEPHI ANTONELLI

MDCCCLXXII.



(Ex. Vol. XVI Memor. del R. Istituto.)



## PRAEMONITUS.

Viginti aut fere elapsi sunt anni, ex quo tertium et ultimum Florae nostrae dalmaticae volumen in publicam lucem venit. Eo ex tempore et plures botanici de plantis pro novis ibidem datis iudicium tulere, et quamplures rei herbariae studiosi, praesertim germanici, morem suae gentis secuti, et plantarum rariorum cupidi, per Dalmatiam peregrinati, laborum suorum fructum edidere in opusculis seorsim impressis, aut in diariis scientificis. Horum quamplurimi plantas dalmaticas mihi communicarunt, quibus omnibus gratias quam maximas, data opportunitate, referre gestio. Hinc factum est, ut Florae dalmaticae messis in dies creverit, et novis nec parvi pretii acquisitionibus ditata fuerit.

Quarum omnium ope exoptans opus nostrum reddere emendatius et auctius, eas plantas ad trutinam revocare aptum duxi, ut vel stirpes in ipso reapse omis-  
sas adjungerem, vel cum aliis commixtas probatori denominatione distinguerem. Hinc exortum est Supplementum istud, quod additamentis atque emendationibus florae patriae locupletatum, botanicorum indulgentiae benevole commendamus.

Sed antequam hoc officium praestem, grati animi censeo notitias omnes colligere et evulgare de viatoribus illis, qui, quantum mihi innotuit, Dalmatiam longiore aut breviori cursu explorati sunt: ut quemadmodum in praefatione operis nostri de antiquioribus, ita etiam in hoc praemonitu debitum obsequium reddatur illis, qui vegetationi dalmaticae tempus et operam recentius impensi sunt.

Annis MDCCCXLI et MDCCCXLII insulas sinus Flanatici (Quarnero) florae istriacae et dalmaticae fere promiscuas, doct. *Otto Sendtner* investigavit, et plantas ibidem lectas cl. *Jos. Mut. Tommasinio* denominandas concessit.

Dalmatiae montes eorumque floram, a catena montium *Vellebit* Croatiam meridionalem a Dalmatia distermiante ad *Montenegro*, indefesse perquisitus est ab anno MDCCCLII ad MDCCCLXVII excursibus septies iteratis *Franciscus*



*Maly*, nunc Horti Vindobonensis ad *Belvedere* plantis florae Imperii Austriaci excolendis dicati custos et cultor experientissimus. Ex hisce itineribus plantae plures in hortum invectae, ita ut eas sedulo investigandi commoditatem praebeant egr. *H. Schottio*, qui ad hunc finem *Malyum* miserat in Dalmatia. Nec occasione optimam neglexit *Schottius*, nam quasdam ex hisce stirpibus pronovis habitas publici juris fecit in opere suo *Analecta botanica*, Vindob. 1854, sub nomine *Sesleriae robustae*, *Androsaces penicillatae*, *Saxifragae Maly*, et *S. lasiophyllae*, *Corydalis tenuis*, *Drabae armatae* et *D. longirostris*, *Euphorbiae triflorae*, *Ranunculi concinnati Schott*, et alias plantas proprio nomine ab ipso auctore distinctas. Quarum omnium et aliarum quoque in Imperio Austriaco hospitantium severum quidem at aequum iudicium tulit cl. *Aug. Neilreich* in *Ueb. Schott. anal. bot. in Sitz. ber. Wien. Akad.*, LVIII Bde. 1868, 17 Dec., et, quoad species dalmaticas, ego quoque de ipsis quid sentiam hoc in opere exposui. Sed quidquid sit de speciebus Schottianis, candide confitendum, neminem Florae dalmaticae plantas alpinas tanta sedulitate investigasse ac oculatissimus *Maly*, qui eas insuper in horto, cui modo praeest, cura, diligentia, et exitu felicissimo colit, propagat, et mihi quoque benigniter in vivo studentas dedit.

Anno MDCCCLII Croatiam meridionalem perlustrarunt doct. *Jos. Schlosser* et *Aloysius Farkas de Vukotinovich* usque ad Dalmatiae confinia, catena montium *Vellebit* ab ipsa divisa, cujus summum verticem *Sveto Brdo* (Monte Santo) conscenderunt autumno ejusdem anni. Hujus itineris descriptio exstat in *Oesterr. bot. Wochenbl.* ann. 1852, p. 322. Anno MDCCCLVI eundem montem exploraturi plantas aliquot ibidem legerunt, nempe *Lilium Cattaniae Vis.*, *Chamaemelum uniglandulosum Vis.*, *Spartium holopetalum Rchb.*, et hujusce itineris descriptionem edidere in diario Vindobonensi *Oesterr. bot. Zeitschr.* anni 1857, p. 271. Speciem Lili praedictam tamen antea legerat et communicaverat Dom. *Maria de Cattani* e sylvis prope *Muç*, et *Franciscus Maly* e monte *Orien*. Plantarum harum in Dalmatia crescentium enumerationem vulgarunt, una cum croaticis et slavonicis, laudati auctores in eorumdem *Flora croatica Zagabriae* edita anno 1869, in 8.<sup>o</sup>

Anno ipso et quidem vere, *Michael de Sardagna* ex Tridento, Dalmatiam omnem invisit a *Zara* ad *Cattaro* et *Montenegro*, montem *Biokovo* adscendit, ubi *Saxifragam Rochelianam Sternb.* observavit primus, et in patriam reversus Junio ineunte, itineris sui, praecipue in m. *Biokovo* in quo Muscis in-



dagandis potiore curam impendit, descriptionem edidit in diario botanico Vindobonensi (*Bot. Zeitschr. Jun. 1861*, p. 177).

Anno MDCCCLXII sinus Flanatici insulae indefessis curis et repetitis excursibus exploratae a perill. et amicissimo vir. *Jos. Mutio Tommasini* aprili MDCCCLXII ad *Lossino* in insula *Ossero*; septembri ad *Sansego* et iterum ad *Lossino*; vere annorum MDCCCLXIII, MDCCCLXIV, MDCCCLXV ad *Lossino*, MDCCCLXIII ad insulam *Cherso*, et MDCCCLXIV ad insulam *Veglia*, conspicuam plantarum et subtiliorum observationum messem mihi praebuerunt ad Florae nostrae emendationes et additiones concinandas. Quarum omnium me gratum atque memorem hic loci publice profiteor polliceorque. De plantis parvae insulae *Sansego* egregie scripsit hic auctor in *Schrift. Zool. bot. Gesellsch. Wien*, 1862.

Eodem anno mense aprili scopo botanico insulam *Lossino* exploravit parva at selecta societas botanicorum vindobonensium, inter quos cl. *H. W. Reichardt* scholae hortoque botanico adjutor, qui catalogum stirpium cryptogamarum edidit in *Verh. Zool. bot. Gesellsch.*, Wien, 1863, et novam filicem legit, quam postea cl. *J. Milde* descripsit sub nomine *Scolopendrii hybridi Mild.*; et *Car. Petter* plantarum phanerogamarum ibidem crescentium enumerationem dedit in *Oesterr. bot. Zeitschr.*, 1862, p. 350.

Anno MDCCCLXIII eandem insulam explorarunt *Edoardus de Josch*, et *Nicodemus de Rastern*, et catalogus plantarum ab ipsis lectarum prostat in *Oesterr. bot. Zeitschr.*, 1864, p. 65.

Anno MDCCCLXV et in sequenti MDCCCLXVI prof. *Adolphus Stossich*, plantas aliquot in ins. *Cherso* lectas cl. *Tommasinio* communicavit.

Hoc ipso anno ego quoque cum doct. *Fr. Beltramini* Dalmatiam iterum perlustravi, et praecipue *Castello di Cattaro*, et insulas ditionis Ragusinae *Lacroma*, *Giuppana*, *Calamota* et *Mezzo* rimati sumus.

Autumno hujusce anni doct. *Emmanuel Weis*, classis austriacae medicus, insulam *Lissam* adiit, et vere anni MDCCCLXVI litora obiit circa *Ragusa* et *Cattaro*, ejusque observationes ibidem studiose factae et inventa extant in *Verhandl. d. Zool. bot. Gesellsch.*, Wien, 1866 et 1867. Detexit *Bupleurum longepetiolatum Weis*, *Delphinium rigidum DC.* *Fimbristylis dichotomam Vahl.*

Anno ipso MDCCCLXV insulam *Veglia* vidit Dom. *Anna Maria Smith*, et plantas aliquot ibidem ab ipsa lectas, et praesertim *Heleocharidem uniglumem LK.* et *Cerinthem alpinam Kit.* in Flora dalmatica non recensas, benevole communicavit.



Anno MDCCCLXVII insulam *Lossino* pluribus botanicis peragratam perquisivit iterum doct. *Reuss* vindobonensis, et descriptio itineris cum plantarum catalogo videre est in *Verhandl. d. Zool. bot. Gesellsch.* Wien, 1868.

Denique vere anni ejusdem MDCCCLXVII totius Dalmatiae explorationem aggressi sunt Dom. *Robertus Huter*, sacerdos e *Temmar*, et *Thomas Pichler* e *Liens*, ambo Tyrolenses, ut plantas ab ipsis lectas atque venales botanicis, qui itineris sumptus praestitissent, in retributionem concederent. Anno vero MDCCCLXX solus *Pichler* iter renovavit, et praeter alias in Dalmatia hactenus non inventas, plantam omnino novam in monte *Orien* detexit, quam *Robertus Huter*, viro de Dalmatiae exploratione et plantarum praeparatione meritissimo dicari voluit, et *Adenophorae Pichleri* nomine salutari. Peregrinatoribus hisce se comitem ducemque adjunxit cl. *Paulus Ascherson*, in studiorum universitate berolinensi rei herbariae doctor, qui observationes ab ipso institutas in plantas Dalmaticas ab urbe *Ragusa* ad montes circumstantes publici juris fecit anno MDCCCLXVII in *Verhandl. d. bot. Vereins für die prov. Brandeb. et in Oesterr. bot. Zeitschr.*, martio 1869, et illas a *Risano* in *Canale di Cattaro* ad ditissimum montem *Orien* in diario cui titulus *Zeitschr. d. Gesellsch. für Erdkunde*, Berl. 1867. Plantis aliquot et doctis adnotationibus Floram dalmaticam auxit, uti *Anthoxanthum Puellii Lecoq*, *Cymodocea nodosa Asch.*, *Ruppia maritima* L., *Lemna minor* L., *Carduus acanthoides* L., et praecipue *Vincetoxicum Huteri*, qua planta nomen *Roberti Huteri* botanicis commendamus.

Cl. prof. *A. Kerner* annis MDCCCLXIX et MDCCCLXX duas Rosae species dalmaticas late descripsit sub nomine *R. Malyi*, et *R. dalmaticae* ab egregio *Fr. Maly* viventes ipsi mihi communicatas, in *Oest. bot. zeitschr.*, 1869, n.º 11, et 1870, n.º 1-2, de quibus tetigi in Supplemento.

Demum cl. *Victor Janka* in cl. *Skofitz* diario botanico Vindobonensi mense aprili hujus anni tres plantas addidit Florae dalmaticae, nempe *Milium vernale Bieb.*, quod habuit a prof. *A. Alschinger* circa *Zara* ab ipso collectum: *Cramben maritimam* L., quam vidit in herbario *Kitaibellii* e Dalmatia acceptam et diffuse descriptam, et *Rubiam Aucheri Boiss.*, juxta *Car. Koch* in *beitr. zur fl. der Orien* in Linn. vol. XXIV. Quarum plantarum nil certi affirmare possum, inspectione speciminum mihi penitus deficiente,

Et haec ferme sunt ea, quae de botanicis viatoribus, aut de Florae dalmaticae illustratores mihi constare video, quaeque operis supplemento praemitenda esse putavi.



# FLORAE DALMATICAЕ

## EMENDANDA ET ADDENDA

Vol. III, pag. 333.

*Chara foetida* A. Br. crescit quoque in quodam fonte in *Monte d' Ossero* ad altit. ped. 1000 supra mare, et in fossis ad *Stagno grande*. Species monoica.

Vol. I, pag. 32.

*Chara hispida* L.  $\beta$ . *Dalmatica* Vis. videtur forma *Charae hispidae* L. a *Ch. polyacantha* A. Br. non diversa. Species monoica.

Vol. I, pag. 32.

*Chara fragilis* Desv. habitat etiam in stagno prope *Besca vecchia* et sub monte *Trskavac* ins. *Veglia*, et in stagno *Stanska* prope *Porto Comisa* ins. *Cherso*. Species monoica. Var. *brevibracteata* Reichdt. crescit ad *San Pier di Nembo*. Post *Ch. hispidam* L. addantur sequentes species.

*Chara intermedia* A. Br. in *Leonhard. oesterr. Armleuchter Gew.* Prag 1864, pag. 80.

Ch. caule cinerascente erecto ramisque crassiusculis verticillato-denis, sulcatis, sparsim hispidulis, bracteis quaternis longioribus lanceolato-linearibus nucas subrotundo-ellipticas superantibus.

SYN. et ICON. Ch. aculeolata et Ch. papillosa Kütz. tab. phycol. VII, 67, II, et 70, I.



HAB. in aquis lacus *Vrana* ins. *Cherso*, unde a prof. *A. Stossich* et *Gerardo de Petris* lectam misit cl. *Tommasini*. Fr. aestate. ☉

*Chara ceratophylla* *Wallr.* ann. bot., pag. 192. *Ganter.* oest. Char., pag. 16.

Ch. caule cinerascente robusto contorte striato rigidissimo papilloso opaco, ramis subseno-verticillatis, bracteis subquinis ovatis tumidis nuculam ovatam globulumque subaequantibus.

SYN. Ch. tomentosa var. a. *ceratophylla* *Rchb.* fl. exc., pag. 160

ICON. *Wallr.* l. c., tab. V. *Ganter.* l. c., tab. II, f. 10-11.

HAB. in aquis lacus *Vrana* ins. *Cherso*, ubi legit prof. *Stossich* et dedit cl. *Tommasini*, a quo habui. Species monoica. Fructif. aestate. ☉

Vol. I, pag. 33.

Post *Nitellam flexilem* *Agdh.* et post *Charam flexilem* L. addatur  
*Chara hyalina* DC. fl. fr. VI, pag. 247.

Ch. caule tenuissimo diffuso laevi pellucido, ramis ramulisque glomerato-verticillatis 6-8, nuculis ovoideis breviter pedicellatis subsolitariis.

SYN. et ICON. *Kütz.* phycol. germ., p. 256, et tab. phyc. VII, tab. 35, f. II, sub *Nitella*.

HAB. cum *Ch. ceratophylla* *Wallr.*, ubi legit *Maria de Cattani*, et postea prof. *Stossich* et *Gerardus de Petris*: dedit cl. *Tommasini*. Species monoica. Fructif. aestate. ☉

*Chara glomerata* *Dese.* in *Loisl.* notic., p. 135.

Ch. caule gracili viridi rigidulo pellucido, ramis 6-8 verticillatis, ramulis fructiferis apice conniventibus, nuculis subglobosis breviter pedicellatis aggregatis.

SYN. *Nitella glomerata* *Coss.* et *Germ.* fl. des env. de Paris II, p. 681. *Toly-pella glomerata* *Leonh.* l. c., p. 57.

ICON. *Coss.* et *Germ.* l. c., atl. tab. XLI, fig. H.

HAB. in aquosis scopuli *San Pier di Nembo* in *Quarnero*, ubi legit et communicavit cl. *Tommasini*. Species monoica. Fr. aestate. ☉

Ad *Charam flexilem* L. deleatur var.  $\beta$ . *nidifica*, et hujus loco ponatur  
*Chara opaca* *Agdh.* syst. alg., p. 125.

Ch. dioica, caule gracili ramoso viridi, ramulis verticillato-senis longiusculis, nuculis ovatis aggregatis.



SYN. *Nitella syncarpa*  $\beta$ . *Smithii*, *Coss.* et *Germ.* l. c., II, p. 682.

ICON. *Coss.* et *Germ.* l. c., atl. tab. XXXIX, fig. 7-12.

var.  $\beta$ . *pseudoflexilis* *A. Br.* caule diaphano, ramulis fructiferis conglobatis.

SYN. *Ch. flexilis*  $\beta$ . *nidifica* *Vis.* fl. dalm. III, p. 334. *Nitella nidifica* *Vis.*, I, c. I, p. 33, excl. syn. praeter *Smithii*.

HAB. in aquosis fluminis *Ombla* prope *Ragusa* ubi legit *Turnau*, et var. ad saxa marina circa *Cittavecchia*, unde misit *Petrus Nisiteo*. ☉

OBS. Differt ab hac *Ch. flexilis* *L.* sexu monoico, et nuculis subsolitariis.

Vol. III, pag. 334.

*Chara Stalii* nostra a cl. *A. Braun* in litt. refertur ad var. *Ch. coronatae* *Ziz.*, a qua tamen videtur differre nuculis albidis nec nigris, utrinque rotundatis nec apice acutis, ad articulos aggregatis, nec raro ad maximum geminatis, habitu robustiore crassiore.

Vol. I, pag. 34.

Ad *Equisetum Telmateja* *Ehrh.* adde locum *Ragusa*, et ad *E. elongatum* *W.* adde locum *Stagno*.

Vol. I, pag. 36.

Post *Ceterach officinarum* *W.* adde

var.  $\beta$ . *crenatum* *Milde* fil. eur. et atl., p. 94 et 310: laciniis grosse crenatis.

HAB. in insula *Calamota* prope *Ragusa*, ubi legit doct. *E. Weiss*. Fl. aest. 24

Vol. I, pag. 37.

Post *Polypodium vulgare* *L.* adde

*P. vulgare* *L.* var.  $\beta$ . *serratum*: pinnis lanceolato-acuminatis serratis.

ICON. *Barrel.* icon. pl., tab. 1110.

HAB. in umbrosis *Giaikovic* ad flumen *Ombla*, ubi legit doct. *E. Weiss*.

Jun. fruct. 24



**P. vulgare** L. var.  $\gamma$  **semilacerum** Moor. in *Lowe* fern. brit. a. ex. I, p. 113, pinnis oblongo-linearibus apice obtusatis, ad medium lobulatis.

ICON. *Lowe* loc. cit. p. 114, f. 2.

HAB. in umbrosis ad *Lapad* prope *Ragusa*, ubi legit rev. doct. *Vodopjeh*.  
Fr. aest. 24

OBS. In forma nostra frons et pinnae et lobuli obtusati nec acuti, ut in icone citata.

Vol. I, pag. 37.

**Polypodium Dryopteris** L. subjungatur qua synonymon *Polypodium calcareum* Sw. et fl. dalm., quod a *P. Dryopteride* L. non differre constanter vidi nec pinnis primariis adscendentibus, nec varia pinnularum proportionem inter se, nec laciniarum crenis minoribus, nec pube glandulosa evidentiore, nec soris confluentibus.

Vol. I, pag. 38.

**Aspidium rigidum** nostrum typice congruit cum planta *Swartzii*, cujus est forma australis, a specie parum, nec semper, abluens pinnulis obtusiusculis, fronde tripinnatisecta nec bipinnatisecta, et triangulari-elongata nec lanceolata. Huc quoque referri debet **Aspidium affine** Kunze (non *Fisch.* et *Mey.*) Vis. fl. dalm. I, pag. 39, in Obs., a *Friderico Augusto* Saxoniae Rege prope *Cattaro* lectum, juxta cl. *Milde* in Fil. eur. et. atl. Lips. 1867, p. 310. Cfr. pro **Aspidio rigido** Sw. cl. *Tenor. mem. su d'una nuova felce*, Nap. 1832, p. 20, tav. II, fig. 4, et pro **A. pallido** Bory, *Ten. ib.*, t. II, f. 4. B. sub. **A. rigido**  $\beta$ . *australi*.

HAB. praeter loca indicata, circa *Cattaro* et in monte *Orien*.

Post **Aspidium rigidum** Sw. adde

**Aspidium spinulosum**  $\beta$ . **dilatatum** Koch syn. fl. germ. ed. II, pag. 979.

A. fronde triangulari-ovata bi-tripinnatipartita, pinnulis oblongo-lanceolatis subcuneatis, lobis oblongo-linearibus serrulato-spinulosis distinctis, supremis confluentibus, stipite rachique paleaceis, indusio umbilicato.

SYN. *Polypodium dilatatum* Hoffm. fl. germ. II, p. 7. *Aspidium dilatatum* Sw. syn. fil. p. 420. *Host* fl. austr. II, p. 676.

ICON. *Ten. mem. su d'una nuova felce*, p. 18, tav. II, f. 3. A. *Oed. fl. dan.*



tab. 759. *Lowe fern. brit. a. ex. VI, 77. Pluk. phyt. tab. 181, f. 2, opt.*

HAB. in umbrosis montium *Vellebit* et *Biokovo* cum *A. Filice mare Sw.*  
Fructificat aestate 24.

OBS. Differt ab hoc *Aspidium spinulosum* W. fronde oblongo-lanceolata et lobis, exclusis infimis, confluentibus. Vix tamen diversa.

Vol. I, pag. 39.

*Aspidium fragile Sw.* crescit quoque in umbrosis montis *Radostak* supra *Cattaro* et ad radices montis *Orien*, ubi cl. *Ascherson* legit formam mihi quoque in *Biokovo* obviam, quae inter *A. fragile* et *A. alpinum Sw.* media, scilicet lobulis pinnarum angustioribus ac in *A. fragili*, et rachide latiore ac in *A. alpino Sw.*

Vol. I, pag. 39.

Post *Aspidium alpinum Sw.*

*Aspidium montanum Sw.* syn. filic., p. 64. *Host fl. austr. II, p. 677.*

*A.* fronde ternato-tripinnata deltoidea, pinnulis pinnatifidis, infimis pinnatifidis, laciniis oblongis, lobulis plerumque apice bidentatis, soris solitariis, indusio laterali, stipite rachique nudis.

SYN. *Polypodium montanum Haenk. in Jacq. coll. II, p. 46. P. mirrhidifolium Vill. hist. du Dauph. III, p. 250. Cistopteris montana Lk. h. bot. berol. I, pag. 131. Lowe ferns brit. VII, p. 83.*

ICON. *Lowe l. c. VII, t. XXXIV. Oed. fl. dan. XIII, tab. MMCCL. Vill. l. c. tab. LIII.*

HAB. in fagetis sylvaticis montis *Prologh* ad 3000 p., ubi legit *Th. Pichler.*  
Fructif. Julio 24.

Vol. I, pag. 40.

*Asplenium viride Huds.* legere quoque in monte *Orien* doct. *Ascherson*, rev. *Huter* et *Th. Pichler.*



Post *Scolopendrium officinarum* W. adde

*Scolopendrium hybridum* *Milde* in Verhdl. d. zool. bot. ges., B. XV, 1864, p. 235, tab. XVIII, et fil. eur. et atl., p. 92.

OBS. Stirps habitu et forma et virore potius *Scolopendrio officinarum* W. quam *Ceterach officinarum* W. proxima. Ab illo solummodo differt frondibus irregulariter inciso-lobatis, quae nota in specie adeo polymorpha parvi sane facienda. Confer varios plantae hujus lusus, et praesertim ejusdem var. *laceratam* in *Lowe* ferns. V, pag. 158, quae fere eadem ac nostra. Unicum specimen in muro vetusto ad vineas prope *Porto Cigale* ad *Lassin piccolo* insulae *Ossero* socialiter cum *Ceterach officinarum* crescens legit cl. H. *Reichardt*.

Vol. I, pag. 41.

Ad *Asplenium fissum* *Kit.* adde iconem *Gusson.* pl. rar. tab. 65, sub A. angustifolio.

Vol. I, pag. 42.

Descriptio *Cheilhantes fimbriatae* *Vis.* sic reformetur.

#### OEOSPORANGIUM *Vis.*

*Della Cheil.* *Szovits.* F. et M. in *Atti Istit. Ven.*, XII, ser. III, 1867.

CHAR. Venae pinnatae tenues, inferiores furcatae, superiores simplices, apice incrassato fructiferae, venulis nullis. Sporangia pauca rara majuscula solitaria, brevissime pedicellata, frondis margine obtuso revoluta indusioque piliformi tecta. — Cl. *Cryptogamia* Ord. *Filices* Syst. sex.

SPEC. *Oeosporangium* (*Nothochlaena* *Bory*) *persicum* *Vis.*

SYN. *Oeosporangium* *Szovitsii* *Vis.* loc. cit.

*Nothochlaena persica* *Bory* in *Belang. Voy. aux Ind. or.*, p. 21.

*Cheilanthes Szovitsii* *Fisch.* et *Mey.* bull. de la soc. de Mosc, 1838, III, p. 241. Ch. fimbriata *Vis.* fl. dalm. 1, p. 42. *Acrostichum microphyllum Bertol.* prosp. agr. 6, p. 243, miscell. bot. 18, p. 10, flor. ital. crypt. 1, pag. 35.



ICON. *Vis.* fl. dalm. I, tab. 1, fig. 1, et *Della Cheil. Szovits.* tab. I, II. Bertol. miscell. I. c., tab. 4.

HAB. ad rupes et muros agrestes in insulis *Lesina* et *Giuppana*, ad *Canal di Stagno*, ad *Stagno piccolo*, et ad *Giunchetto* prope *Ragusa*. Fructif. a vere in aestatem 24.

OBS. Descriptionem fusiozem plantae vide in opusculo citato *Della Cheil. Szovits.*

Locis natalibus *Cheilanthes odorae Sw.* adde *Porto Palazzo* in insula *Meleda*.

Vol. III, pag. 340.

Post *Danthoniam calycinam Rchb.* sequatur.

### TRIODIA R. Br.

Prodr. fl. nov. Holl. 1, p. 182.

Char. Gluma flores obvolvans bivalvis. Glumella bivalvis basi barbata, valva inferiore apice tridentata, dente medio aristaeformi recto. Paleolae obovatae. Stigmata plumosa e basi floris. — Class. *Triandria*. Ord. *Digynia*. Syst. sex.

*T. decumbens Pal. de Beauv.* agrost., p. 76. *Rchb.* fl. exc., p. 41. *Bertol.* fl. ital. 1, p. 558.

*T.* racemo subsimplici contracto paucifloro, spiculis oblongo-ovatis, glumis flores aequantibus, vaginis ligulisque pilosis.

SYN. *Festuca decumbens L.* sp. fl. ed. II, p. 110. *Leers* fl. herbor., p. 34. *Poa decumbens Scop.* fl. carn. ed. II, p. 69, *Host* fl. austr. 1, pag. 151.

ICON. *Rchb.* ic. bot. agrost., XI, f. 1572. *Host* gram. austr. II, tab. 72. *Leers* fl. herb., tab. VII, f. 5.

HAB. in pratis circa *Zara* ubi legit *Dominicus Papafava*, et *Bilibriigh* prope *Sign*, ubi legit *Th. Pichler*. Fl. Majo. Jun. 4.

Vol. I, pag. 47.

Post *Anthoxanthum odoratum L.* adde var.  $\beta$ . *laxiflorum St. Am.* fl. agen., p. 13 : panicula laxiore, flosculo fertili lateralibus sterilibus subduplo brevior.



SYN. A. Puelii *Lecoq* et *Lamoth* cat. pl. Auv. p. 385, *Gren.* et *Godr.* fl. de Fr., III, p. 443.

HAB. in pratis ad *Crkvice* in *Krivoscie* prope radices montis *Orien*, unde communicavit cl. *Ascherson*. ☉

OBS. Differentiam vere specificam non invenio, et characteres ipsos a laudatis auctoribus adductos, flosculi hermaphroditi multo brevioris, et aristae flosculi inferioris neutri longioris, haud ita proprios vidi *Anthoxantho Puelii*, ut in eodem A. odorato typico saepe desiderentur.

Vol. 1, pag. 51.

Propriis aliorumque observationibus edoctus in sententiam abeo *Andropogonem pubescentem* meum nil esse nisi formam australem *A. hirti* L., quam *A. hirtum*  $\beta$ . *pubescentem* nomino.

Vol. I, pag. 53.

*Polypogon maritimum* fl. dalm. sic reformandum.

*Polypogon monspeliense* *Desf.* fl. atl. 1, pag. 67. *Rchb.* fl. exc. p. 24.

P. thyrsi oblongo, glumis calycinis hirsutis oblongo-obovatis ciliatis, apice scariosis subbifidis, arista infra sinum exserta triplo brevioribus, glumella aristata.

SYN. P. maritimum *Vis.* fl. dalm. 1, pag. 53. *Schloss.* et *Vukotin.* fl. croat. p. 1225, nec al. *Alopecurus monspeliensis* L. sp. pl. pag. 89. A. paniceus L. l. c. p. 90. *Phleum crinitum* *Schreb.* gram. 1, p. 151. *Sibth.* et *Sm.* fl. graec. 1, p. 46. *Milium paniceum* *Host* fl. austr. 1, p. 94. *Agrostis panicea* *Host* gram. austr. III, p. 22.

ICON. *Th. Nees.* gen. pl. fl. germ. (Genus *Polypogon*). *Schreb.* l. c. t. 20, f. 3, *Sibth.* et *Sm.* l. c. I, tab. 62. *Host* gram. austr. III, tab. 46, opt.

HAB. in arenosis maritimis et palustribus salsis lacus *Morinje* prope *Sebenico*, ad salinas circa *Traù* et *Stagno*, nec non ad *Narenta*, *Gravosa*, et *Cattaro* prope *Scagliari*. Fl. aest. ☉

*Polypogon maritimum* W. nov. Act. nat. Cur. berol. III, p. 443, non *Vis.* fl. dalm.

P. thyrsi oblongo, glumis calycinis hirsutis oblongo-obovatis ciliatis, apice



scariosis profunde bifidis, arista e sinu exserta quadruplo brevioribus, glumella mutica.

ICON. *Burb.* pl. min. cogn. cent. V, tab. LXVI, f. I. *Rchb.* agrost. tab. XXXI, fig. 1117, quoad habitum. *Guss.* pl. rar. tab. 3, f. 2.

HAB. in maritimis insulae *Sansego*, ad portum *Gravosa* a *Th. Pichler*, et ad *Stagno* in limo salso exsiccatum a doct. *Ascherson* lectum. Fl. aest. ☉

OBS. Species hae nimium affines, et non raro simul crescentes, aegre discriminantur gracilitate majore, floribus minoribus, flosculo fertili mutico et sinu glumarum profundiore in *P. maritimo*, et omnia e contra in *P. monspeliensi*. Arista flosculi fertilis interdum minima est aut abortiva in ipso *P. monspeliensi*, et tunc character unicus, quo plantae istae evidentius distinguí possunt, in profunditate sinus glumarum positus, haud sufficere valet ad species alioquin simillimas dissociandas, praesertim quia nec glumae *P. monspeliensis* omnino integrae semper sunt, quod jam viderat et expresserat *Host* in icone supra citata, et *Nees* in gen. fl. germ. ad genus *Polypogon*.

Vol. 1, pag. 56.

Ante *Agrostidem caninam* L. ponatur

*Agrostis alpina* *Scop.* fl. carn. I, p. 60. (excl. syn. *Hall.*) *Host* fl. austr. 1, p. 97. *Rchb.* fl. exc. p. 25.

A. paniculae laxiflorae ramulis scabris, glumae valvis subinaequalibus lanceolatis mucronatis carina scabridis, glumellae valva inferiore apice truncato biseta, supra basim aristata, superiore minima, foliis radicalibus convolutis setaceis, ligula oblonga.

SYN. *Agrostis rupestris* *Host* fl. austr. 1, p. 98, et gram. austr. III, p. 34.

ICON. *Host* gram. austr. III, tab. 49 et 50. *Rchb.* agrost. tab. XXXIII, fig. 1422 et 1423.

HAB. in saxosis herbidis montis *Orjen* ubi legit *Fr. Neumayer*. Fl. Jul. 24.

Vol. I, pag. 57.

Ad *Polypogon maritimum* adde iconem *Rchb.* agrost. tab. XXXI, f. 1177.

Vol. I, pag. 57.

Ad *Agrostidem verticillatam* L. adde locum *Ragusa*.



Vol. I, pag. 59.

Ad *Stipam Aristellam* L. adde loca *Stagno* et *Lissa*.

Vol. I, pag. 62.

*Phalaridis canariensis* nomen et descriptio sic emendanda,

*Phalaris brachystachys* Link in *Schrad.* journ. 1, part. III, p. 134.

Ph. radice fibrosa annua, spica oblonga, spiculis obovatis, glumae valvis navi-  
cularibus denticulatis; glumellis exterioribus minimis truncatis glabris,  
interioribus lanceolatis sextuplo longioribus villosis.

SYN. Ph. canariensis Brot. fl. lusit. 1, pag. 96. DC. fl. fr., III, p. 10. Vis. fl.  
dalm. 1, p. 62. Alsch. fl. jadr., p. 19, non L.

ICON. Trin. sp. gram. I, tab. 74.

HAB. in agris et cultis insulae *Uljan* contra *Zara* ubi legit prof. *Alschinger*.

Fl. Junio. Spica e viridi flavescens. ☉

OBS. Ab hac differt *P. canariensis*. L. praesertim glumellis exterioribus linea-  
ribus, acutis, ciliatis, internis dimidio brevioribus.

Vol. III, pag. 337.

*Phalaris minor* Retz et *Ph. paradoxa* L. crescunt quoque circa *Cattaro*.

Vol. I, pag. 64.

Post *Phleum echinatum* var.  $\beta$ . *elongatum* fl. dalm. adde var.  $\gamma$ . *villosum*: foliis  
vaginisque molliter villosis.

HAB. in apricis saxosis insulae *Lesina*, unde misit *Al. Stalio*.

OBS. In hac varietate glumae non oblique truncatae ut in specie, sed apice  
lanceolatae et sub arista bifidae. Forma glumarum ut in icone *Rchb.*  
agrost., f. 1486, quae idcirco potius huic varietati quam speciei pertinet.

Vol. I, p. 66.

Ad *Melicam nutantem* L. adde locum *Czrkvica*.



Vol. III, pag. 374.

**Crypsis aculeata** *Vis. Corr. Ait.*

Vol. I, pag. 70.

Ad **Avenam sterilem** L. loco *Host* fl. austr. corr. *Host* ic. gram.

Vol. I, pag. 71.

Ad loca natalia **Koeleriae cristatae** *Pers.* adde in saxosis m. *Orien* ex cl. *Ascherson*, et *Cattaro* ex *Pichler*.

Vol. I, pag. 73.

Ad **Bromum secalinum** L. adde locum *Spalato*.

Vol. III, pag. 338.

Ad **Phleum alpinum** L. adde locum certiozem in pratis montis *Kamesnica* prope *Sign*.

Vol. III, pag. 339.

**Avena Neumayeriana** *Vis.* eadem est ac **A. compacta** *Boiss.* et *Heldr.* in *Boiss.* diagn. pl. or nov. VII, p. 122, cui nostra referri debet, primum observante in litt. cl. *Janka*. V. *Icon.* fl. dalm. suppl. tab. X, f. 2, a. spic. b. sectio folii. Eandem serius legit in monte *Biela Gora* in *Orien*, *Fr. Maly*. — **Avena sterilis** L. oritur quoque circa *Ragusa*.

Vol. III, pag. 341.

**Bromus intermedius** *Gusson*, inventus etiam a doct. *Ascherson* ad rupes calcareas littoris ad *Klek* prope *Ragusa*, et in glareosis prope *Cattaro* inter *Perçanjo* et *Stolivo*, nec non a doct. *Weiss* in monte *Radostak* supra *Cattaro*.



Vol. III, p. 344.

**Bromus maximus** Desf. var.  $\beta$ . **Gussonii** oritur quoque in coemeterio ad *Lapad* prope *Ragusa*, unde misere rev. *Vodopjeh* et doct. *Ascherson*. Oritur species in insula *Lossino*.

Vol. I, pag. 74.

Post **Festucam duriusculam** L., quae crescit etiam ad *Jezero* in Montenegro, adde var.  $\beta$ . **ovinam**: spiculis subquadrifloris, foliis filiformi-subulatis.

SYN. **F. ovina** L. sp., pl. I, p. 108. *Host*. fl. austr. I, p. 159. *Rchb.* fl. exc. pag. 37.

ICON. *Host* gram. austr. II, tab. 84. *Rchb.* ic. bot. XI, Agrost. fig. 1530.

HAB. in graminosis insulae *Sansego*, in calcareis apricis *Krivošie* prope *Crkvića*, nec non ad pedes montis *Orien*. Fl. Jun. 24

Vol. I, pag. 74.

**Festuca heterophylla** Lam. fl. fr. 3, p. 600. *Host* fl. austr. I, p. 158.

**F.** panicula elongata laxa, ramulis subgeminatis 5-6-spiculatis, spiculis 4-5 floris aristatis, foliis radicalibus involuto-setaceis carinatis, culmeis planis.

ICON. *Host* gram. austr. III, tab. 18. *Vaill.* bot. paris., t. 18, f. 6.

HAB. in sylvis fagineis inter *Crkvića* et montem *Orien* ubi legit doct. *Ascherson*. Fl. Junio. 24

Vol. I, pag. 74.

**Festuca violacea** Gaud. agrost. I, p. 231, et fl. helv. I, p. 278. *Rchb.* fl. exc., pag. 38.

**F.** panicula oblonga stricta, ramulis geminatis 1-3-spiculatis, spiculis 3-5 floris aristatis, foliis setaceis laeviusculis mollibus viridibus.

SYN. **F. ovina**  $\gamma$  **violacea** Koch syn. fl. germ. II, pag. 938. **F. Halleri**  $\beta$ . *Bertol.* fl. ital. II, p. 767; III, p. 586.

ICON. *Rchb.* ic. bot. cent. XI, Agrost. f. 1537.

HAB. in pascuis elatioribus montium *Vellebit* ad *Monte Santo* (Sveto Brdo) *Th. Pichler*. Fl. aestate. 24



Vol. I, pag. 74.

**Festuca pratensis** *Huds.* habitat etiam in pratis ad *Monte Santo* montium *Vellebit*, prope *Dernis*, et circa *Crkvica* in *Krivoscie* ubi legit *Pichler*.

**Festuca varia** *Haenk* in *Jacq.* coll. II, p. 94. *Host.* fl. austr. I, p. 164. *Rchb.* fl. exc. p. 39.

*F.* panicula ovato-oblonga contracta, ramulis subgeminatis 1-3-spiculatis, spiculis 6-7-floris breviter aristatis muticisve, foliis involuto-setaceis rigidulis laevibus glaucis.

ICON. *Host* gram. austr. II, tab. 90. *Rchb.* ic. bot. cent. XI. Agrost, f. 1552, var.  $\beta$ . **flavescens**: spiculis flavescentibus.

SYN. *F. flavescens* *Host* fl. austr. I, pag. 162. *Rchb.* fl. exc. pag. 39, non *Bellard*.

ICON. *Host* gram. austr. III, tab. 49. *Rchb.* l. c., f. 1553.

var.  $\gamma$ . **bosniaca**: foliis pungentibus, spiculis 4-6 floris. *Syn.* ***F. bosniaca*** *Kummer* et *Sendnt.* in *Fl.* 32, p. 756.

HAB. in rupestribus calcareis montium supra *Cattaro* ad mille metr. altitudinem, ubi var. **flavescens** et **bosniacam** in monte *Loovcen* legit rev. *Huter*. Legit etiam *Th. Pichler*. *Flor.* Junio. 24

Vol. I, pag. 75.

Ad **Festucam ciliatam** *LK.* adde observationem glumae valvam exterioriorem variare modo obtusam, modo acutam.

Vol. I, pag. 77.

**Arundo Pliniana** *Turr.* crescit etiam ad *Canidole* in insulis *Quarnero*, ubi legit cl. *Tommasini*, et in insula *S. Petri* ad *Ragusa vecchia*. — **Dactylis hispanica** *Roth* mutetur in ***D. glomeratam*** *L.*  $\beta$  **villosam**.

Vol. I, pag. 79.

**Poa collinae** nomen mutetur in ***P. alpinam*** *L.* non diversam, ed addatur locus natalis mons *Orien*.



Vol. I, pag. 83, 84, et Vol. III, pag. 342.

Ad *Glyceriam festucaeformem* Heyn. adde *Obs.*

*Gl. maritima* M. et K., *Gl. distans* Wahlbg., *Gl. festucaeformis* Heyn. et G. conferta Fries seu G. Borreri Babingt. locis salis promiscue crescentes mihi videntur unius speciei meri lusus, seu potius nil esse nisi varios ejusdem plantae evolutionis gradus, cujus maximus sistit *Gl. festucaeformem*, minimus et macrior *Gl. confertam*. Haec postrema, jam olim inventa ab Al. Stalio in insula Lesina cum formis majoribus, recentius a doct. Ascherson locis similibus prope Stagno reperta, et a Th. Pichler circa Civitavecchia ins. Lesina.

Vol. I, pag. 86.

*Sesleria cylindrica* fl. dalm. sic reformanda.

*Sesleria argentea* Savi bot. etr. I, pag. 68. Parlat fl. ital. I, p. 314, Gren. et Godr. fl. fr. III, p. 453.

SYN. *Sesleria cylindrica* DC. fl. fr. VI, pag. 279. Vis. fl. dalm. I, p. 86. S. Heuffleriana Schkhr. sec. Ascherson in bemerk. ub. v. Pichler ges. pfl. p. 172. S. robusta Schott anal. bot. p. 1. (excl. var.  $\beta$  S. elongatae fl. dalm). Festuca argentea Savi in Uster. ann. 1800. st. 24. Cynosurus cylindricus Balb. add. fl. ped. p. 86.

var.  $\beta$  nitida: spica oblonga compacta nitida.

SYN. S. nitida Ten. fl. nap. III, p. 57. Parlat. fl. ital. I, p. 313. S. coerulea var. E. Bertol. fl. ital. I, p. 504.

ICON. Ten. l. c. tab. 103. f. 1. Bonann. ic. panph. sic. 1, f. 2.

HAB. praeter loca indicata, species in dumetis circa Lapad prope Ragusa: var. in graminosis montis Orien inferioris, ubi legit doct. Ascherson, et Ragusae prope Sant' Orsola ubi rev. Huter.

OBS. Juxta comparisonem S. cylindricae fl. dalm. cum descriptionibus Savi, Parlatore, Grenier et Godron, et ipsis assentientibus, planta nostra eadem est ac S. argentea Savi et S. cylindrica DC., nec ab ea notis constantibus aut in forma spicae, aut in dentibus glumellarum differre video S. Heufflerianam Schk. et S. robustam Schott. Transitus insuper S. argenteae in S. nitidam in locis asperis apricis Dalmatiae ita obvii, ut a forma bre-



viore et crassiore spicae in cylindricam et longiorem vulgo gradatim abeant. Culmi quoque laeves et folia plus minusve cuspidata in utraque. Hinc ipsa *S. elongata* *Host* ex plurium sententia nil est nisi illius forma autumnalis (unde nomen *Phleum autumnale* *Scop.* fl. carn. ed II, tom. I, p. 56), quamquam habitus elatior tenuior, florendi tempus, spica longior gracilior, glumae pallide virentes nec albae, folia angustiora nec rigida nec pungentia, a *S. argentea* diversam speciem portendant. Sane hujusce typus qualis in Dalmatia frequens occurrit, in Flora tergestina, ubi *S. elongata* vulgarissima est, teste cl. Tommasini omnino deficit, nec saltem adhuc inventus.

Ad *Sesleriam juncifoliam* *Host* adde locum, mons *Orien*. *Sesleria elongata* *Host* crescit quoque in monte *Kamesnica*.

Vol I, pag. 87.

Post *Sesleriam* *Scop.* adde sequentem.

# ECHINARIA Desf.

Fl. atl. II, pag. 385.

Char. Flores capitati. Spiculae bi-quadriflorae. Gluma bivalvis acuminata. Glumella bivalvis, valva inferiore palmato-quinquefida, laciniis lanceolato-subulatis herbaceis rigidis, superiore bifida. Paleolae truncatae. Stigmata sessilia filiformia plumosa longissima. Caryopsis glumella inclusa sed libera. — Class. *Triandria* Ord. *Digynia*. Syst. sex. —

*Echinaria capitata* *Desf.* fl. atl. II, p. 385. *Rchb.* fl. exc. p. 35.

SYN. *Sesleria echinata* *Host* fl. austr. I, p. 141. *Ceuchrus capitatus* *L.* sp. pl. ed. II, p. 1488.

ICON. *Nees* ab *Esenb.* gen. pl. fl. germ. XIV, p. 7. *Host* gr. austr. t. 8. *Rchb.* ic. fl. germ. I, tab. LVI, fig. 1507.

HAB. in agris sterilibus saxosisque insulae *Lesina*, ubi rarissimam plantam legit *Th. Pichler*. Fl. majo, junio. ☉

Vol. III, pag. 344.

Ad *Nardum strictam* *L.* adde locum natalem certiore in pratis ad radicem montis *Orien* ubi legit doct. *Ascherson*, et probabiliter ante ipsum *Fran-*



*ciscum Neumayer*, in cujus herbario adest plantae specimen in Flora dalm. l. c. indicatum, sed sine loci notitia.

Ad *Rottboelliam cylindricam* VV. adde locum *Cattaro*. — Ad *Aeg. uniaristatam* adde Fl. dalm. suppl. t. I, f. 2. *a* gluma, *b* glumella exter., *c* glumella inter., *d* spicula terminalis.

Vol. I, pag. 90, et Vol. III, pag. 345.

Ad *Lolium arvense* *Schrad.* non *With.* adde locum natalem in insula *Lesina*, et in vineis circa *Macarsca*.

Vol. I, pag. 90-91.

Post *Lolium subulatum* *Vis.* adde.

*Lolium rigidum* *Gaud.* I, p. 355. *Parlat.* fl. ital. I, p. 533.

L. spica subincurva rectave stricta teretiuscula angusta, spiculis lanceolatis obtusis 5-7 floris remotiusculis, rachidi angulatae arcte adpressis, glumam nervosam subaequantibus, glumellis muticis, culmo laevi, radice annua.

var.  $\beta$  *subacaulis*: culmo spica brevior.

HAB. in herbidis secus vias ad *Perçanjo* in Canale di *Cattaro*, ubi legit *Fr. Neumayer*. Fl. vere. ☉

Vol. I, pag. 92.

Post *Lolium perenne* L. adde

*Lolium siculum* *Parlat.* fl. pal. I, p. 252, et fl. ital. I, p. 352.

L. spica plana lata subimbricata, spiculis oblongis compressis obtusis 5-7 floris, gluma subintegra duplo longioribus, glumellis obtusis muticis mucronatisve, culmo laevi, radice annua.

HAB. in herbidis scopuli *Unie* ad *Quarnero* et in satis Dalmatiae. Fl. vere. ☉

Vol. I, pag. 93.

Post *Triticum repens* L. adde

var.  $\beta$  *glaucum*: majus, glumae valvis obtusis.



SYN. *T. glaucum* Desf. cat. h. paris. p. 16. *Host* fl. austr. 1, p. 179, gram. austr. IV, p. 6. R. et Sch. syst. veg. II, fig. 752. *Rchb* fl. exc., p. 20. *T. junceum* *Host* gram. austr. II, p. 18. *Alsch.* fl. jadr., p. 22. *T. intermedium* *Host* fl. austr. 1, p. 180.

ICON. *Rchb.* ic. bot. XI. Agrost. fig. 1389. *Host* gram. austr. II, t. 22 et IV, tab. 10.

HAB. in dumetis circa *Zara* et circa *Ragusa*. Fl. a vere in aestatem. 2  
var.  $\gamma$  *virescens*: foliis demum convolutis, glumae valvis obtusis, flosculis aristatis.

SYN. *Triticum virescens* *Aschers.* in Oest. bot. zeit. 1869, pag. 66. *T. glaucum*  $\delta$ . *T. virescens* *Panç.* verz. d. in Serb. wildw. phan. p. 114. *Schloss.*, et *Vukotin*, fl. croat. p. 1338 in add.

HAB. in lapidosis inter *Ragusa* et *Valle di Breno*, ubi legit rev. *Huter*. Fl. aest. 2

Vol. I, pag. 93.

Ad *Triticum pungens* adde

SYN. *T. repens* *Leers* fl. herb. p. 45, quoad nomen, tab. XII, fig. 3 cum nostro ad unguem congruens. Locis natalibus adde *Cattaro* in glareosis prope *Bianca*, ubi legit doct. *Ascherson*.

Vol. I, pag. 95.

Ad *Triticum pinnatum* *Moench*, var. A. adde locum *Ragusa*.

Vol. I, pag. 97.

Ad *Secale dalmaticum* *Vis.* adde iconem. Suppl. fl. dalm. tab. I, f. II, a planta, b spicula.

*Secale dalmaticum* *Vis.* sic reformandum:

S. rachi fragili articulata, pedicellis late obovatis utrinque barbatis, glumis imberbibus, radice annua.



ICON. *Vis. fl. dalm. suppl. tab. I, fig. 2. a. pars pl. infer. b. spicula bifl.*  
 HAB. in dumetis montium *Vellebit*, nec non in *Castello di Cattaro*. Fl. Julio, Augusto. Spica pallida, demum paleacea. ☉  
 DESCR. Gramen ulnae latitudinem assequens, interdum superans, radice fibrosa annua, culmo unico vel pluribus erectis nodosis simplicibus glabris laevibus. Folia latiuscula lanceolato-linearia glauca, margine et facie scabriuscula, ligula omnino amplexicauli brevissima, erosa vel integra. Spica terminalis elongata compressa dense imbricata, spiculis bifloris, pedicellis utrinque barbatis secedentibus, glumae valvis lineari-acuminatis glabris, superne in brevem aristam attenuatis, glumellae lanceolatis, valva exteriori arista ipsi aequali vel longiore munita, carina ciliata, interiore complicata mutica bicarinata, versus apicem integrum margine membranacea, brevissima ciliata. Caetera ut in *Flora dalmatica*.

Vol. III, pag. 346.

*Carex pharensis* fl. dalm. eadem est ac *C. illegitima Cesati* in App. ad *Friedrichst.* reis. in d. sud. th. v. neu, griechl. Leipz 1837, p. 271, cujus igitur nomen nostro multis annis antea. In ins. *Lesina* legit primus egr. *Matthaeus Botteri*. V. *Icon. fl. dalm. suppl. tab. X, f. I.*  
 Ad *Caricem leporinam* L. adde locum in pratis ad radices montis *Orien*, et ad *C. arenariam* L. adde locum circa *Salona*.

Vol. III, pag. 347.

*Carici glaucae Scop.* sequatur.

*Carex pallescens* L. sp. pl. ed. II, p. 1386. *Host* fl. austr. II, p. 396. *Rchb.* fl. exc. p. 66.

C. vaginis pilosiusculis, spica mascula erecta, foemineis geminis approximatis oblongo-cylindricis, bracteis foliaceis, fructibus oblongo-obovatis subcompressis obsolete nervosis, apice obtusis integris, basi triquetris, bracteola ovato-cuspidata sublongioribus.

ICON. *Rchb. ic. bot. XVIII, f. 617. Oed. fl. dan. tab. 1050. Schkr. hist. des Car. tab. k k, n. 99. Michel. n. gen. pl. tab. XXXII, fig. 13.*



HAB. in pascuis siccis insulae *Lesina* ubi legit *M. Botteri*, et in pratis ad *Czrkvica* in *Krivošcie* rev. *Huter*. Bracteolae pallescentes, nervo viridi. Fl. vere et aestate. 24

Vol. III, pag. 348.

*Carex laevis* *Kit.* in fl. dalm. sic reformanda.

*Carex sempervirens* *Vill.* pl. du Dauph. II, p. 214.

C. spica mascula solitaria, foemineis 1-3 remotis pedunculatis oblongis, bractea basilari pedunculum subaequante basi vaginante striata, fructibus ovali-oblongis, utrinque attenuatis, subtrigonis, margine hirtellis, apice scario-sis bilobis, bracteolas ovatas subaequantibus, foliis linearibus planiusculis. *Var. β. laevis*: foliis canaliculatis angustissime linearibus.

SYN. C. laevis *Kit.* in W. sp. pl. IV, p. 292. *Rchb.* fl. exc., p. 69. *Vis.* fl. dalm. III, p. 348.

HAB. in pascuis siccis montium *Vellebit*, *Biokovo*, *Krivoscie*, et *Orien*. Floret majo, junio. Spicae ferrugineae aut spadiceae, nitidae. 24

Vol. I, pag. 101.

Adde post *Caricem divisam* *Good.* speciem sequentem.

*Carex Schreberi* *Schrk.* bay. fl. I, p. 278. *Host* fl. austr. 2, p. 577.

C. spica abbreviata compacta, spiculis 3-5-nis alternis confertis rectis ovali-oblongis, inferne masculis, stigmatibus binis, fructibus basi bracteatis erectis glumam aequantibus scabro-marginatis, in rostrum bifidum attenuatis, radice stolonibus elongatis repente.

SYN. *Carex praecox* *Schreb.* spicil. pag. 63. *Vignea Schreberi* *Rchb.* Fl. exc., pag. 58.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ. VIII, tab. 207, fig. 529. *Host* fl. austr. I, tab. 46.

HAB. in campo quodam prope *Clissa*, rara. Spiculae spadiceae. Fl. aestate. Legit *Th. Pichler*. 24

Vol. I, pag. 102.

Post *Caricem digitatam* L. notandum cl. *Ascherson* in catalogo suo mihi misso stirpium in monte *Orien* a rev. *Huter* lectarum, *C. ornithopodae* W. men-



tionem facere: sed plantam hanc genuinam adhuc non vidi ex Dalmatia. Binas quidem *C. digitatae* L. formas collegi, alteram spicis remotis, quae *C. digitata* *Rchb.* ic. bot., XVIII, f. 599, alteram spicis congestis, quae *C. ornithopoda* *Rchb.* l. c. f. 598.

Vol. I, pag. 103.

*Carex humilis* *Leyss.* crescit quoque ad *Bossanka* prope *Ragusa*, teste doct. *Weiss.* Ad *C. vernam* *Vill.* adde locum mons *Orien.*

Vol. I, pag. 108.

Post. *Heleocharidem palustrem* R. S. addatur.

*Heleocharis uniglumis* *Link* in Jahrb. gew. I, 3-77. *Rchb.* fl. exc., pag. 77. *Parlat.* fl. ital. II, p. 64.

H. radice repente, culmo tereti basi vagina aphylla circumdato, spica oblongo-cylindrica basi unibracteata, bractea infima subrotunda latissima spicae basim penitus amplexante, caeteris ovatis acutis apicibus patulis, stylo bipartito.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ. IX, tab. 296, f. 703.

HAB. in palustribus insulae *Veglia* in *Quarnero*, ubi legit egregia botanices cultrix *A. M. Smith*, et mihi benevole communicavit. Spiculae ferrugineae. Fl. aestate 4.

OBS. Culmus in hac duplo angustior ac in *H. palustri*, nec sub basi spiculae abrupte et eximie contractus, ut in illa. Forma basis styli, quae in fructu persistit, non ita diversa in his plantis ut sola iis distinguendis sufficiat.

Post *Heleocharidis* genus addatur sequens.

#### FIMBRISTYLIS Vahl

En., pl. II, p. 283.

*Char.* Flores hermaphroditi in spicas multifloras umbellatas bracteis foliaceis involucretas digesti, bracteolis multifariam imbricatis subaequalibus, infima vacua. Stamina tria aut pauciora. Stylus basi incrassatus cum ovario



articulatus, superne reflexe-pilosus, apice bifidus, stigmatibus pubescentibus. Carcerula lenticularis vel trigona mucronulata. *Cl. Triandria Ord. Monogynia Syst. sex.*

**Fimbristylis dichotoma** *Vahl* l. c., p. 287 excl. syn. *All. Rchb.* fl. exc., p. 75. *Parlat.* fl. ital., II, p. 73.

**F. umbella** composita, involucri bracteis umbella longioribus, spiculis ovato-oblongis, bracteolis oblongis acutis mucronulatis glabris, achenio obovato apiculato utrinque multicostato, transverse rugoso, culmis subtriquetris, foliis anguste linearibus, vaginis puberulis.

**SYN.** *Scirpus dichotomus* L. sp. pl. ed. II, p. 74. *Sibth. et Sm.* fl. graec. I, p. 35.

**ICON.** *Rchb.* ic. fl. germ., XIX, f. 733, opt. *Sibth. et Sm.* fl. gr. I, tab. 50.

**HAB.** in humidis ad fossas parvae peninsulae inter *Meljine* et *Kombur* prope *Castelnuovo di Cattaro*, ubi invenit doct. *Emmanuel Weiss*. Spiculae castaneae. Fl. ab aestate ad autumnum. ☉

Vol. I, p. 109.

**Scirpus glaucus** *Sm.* et fl. dalm. cujus synonymon est **Scirpus Tabernaemontani** *Gmel.* non differt specificè a **Sc. lacustri** L. Forma illa reperta est etiam a cl. *Ascherson* in fluvio *Ombla* prope *Ragusa*.

Vol. I, p. 113.

**Ad Juncum bulbosum** L. addas.

**OBS.** Planta dalmatica potius illam speciei formam exhibet, quae ab auctoribus sub nomine **J. Gerardi** *Loisl.* indicatur. Huc pertinet icon *Rchb.* ic. fl. germ. XIX, f. 888-89, quae a cl. *Parlatore* fl. ital., II, p. 350, ad **J. botnicum** *Wahlb.* ab ipso a planta *Loiseleurii* distinctum potius citatur.

Vol. III, p. 350.

**Ad Juncum obtusiflorum** *Ehrh.* adde locum **Stagno**.

Vol. I, p. 114.

**Luzula campestris** *DC.* cum var. **congesta**, oritur quoque ad pedem montis *Orien*.



Vol. I, p. 114.

Post *Luzulam campestrē* DC. sequatur :

*Luzula Forsteri* DC. ic. pl. gall. rar., I, p. 1. *Rchb.* fl. exc., p. 92.

*L.* caespitosa, foliis linearibus sparse pilosis, spicis ovalibus solitariis unifloris pedunculatis; centrali subsessili, perianthii phyllis acuminatis capsulae ovatae triquetrae acutae mucronatae subaequalibus, filamentis anthera multo brevioribus, seminibus apice appendiculatis.

SYN. *Juncus Forsteri* Sm. fl. brit., III, p. 1395.

ICON. DC. l. c., tab. 2. *Rchb.* ic. fl. germ., IX, f. 850.

HAB. in saxosis herbidis circa *Chiunchi* in ins. *Lossin*, ubi legit. cl. *Tommasini*, et ad *Santa Maria di Capo* ins. *Veglia*, ubi legit *Sendtner*. Fl. castanei. Fl. a Martio ad Majum 24.

OBS. In praecedente spicae sunt multiflorae et glomeratae, et semina sunt apice nec basi appendiculata.

Vol. I, p. 118.

*Crocus vernus* All. crescit quoque in montibus *Vellebit*, ubi adest *C. vernus* All.  $\beta$ . *albiflorus* Vis.

Vol. I, p. 119.

*Crocus dalmaticus* fl. dalm. inventus postea in iisdem locis in ipsa indicatis a doct. *E. Weiss* Januario et Febuario floridus. Differt tunicis reticulatis a *C. versicolore* var. 4. *dalmatico* *Herb.* in Bot. mag., XV, p. 3871 tergo, qui potius *Cr. Pallasii* fl. dalm. consociandus. Cl. *Ascherson* *Crocum* nostrum a *C. reticulato* *Stev.* (1805) non separat, a quo tamen in vivo observatus discrepat fibris reticuli bulbosi tenuioribus, perianthio unicolore, stigmatibus planis profundius et repetito-incisis. Faux glabra, lutea. Folia non raro integra. Icon *Vis.* fl. dalm. suppl., tab. II, f. 1. a. stigma.  $\beta$ . sect. fol.

In tabulis Reinchenbachianis *Cr. reticulati* *Stev.* spatha etiam monophylla.



**Crocus Sieberi** Gay nouv. esp. de Croc. in *Ferussac*. bull. des sc. nat., XXI, 1831, p. 319-321.

C. tunicis radicalibus fibroso-reticulatis, fibris capillaribus anastomosantibus areolis oblongis, spatha florali mono-diphylla, scapo arcte vaginato, tubi fauce villis fasciculatis barbata lutea, stigmate inaequaliter trifido limbo perianthii subduplo longiore stamina subaequante, laciniis erectis apice cuneatis planis truncatis, breviter obtuse fissis.

SYN. *Crocus nivalis* Bory et Chaub. esp. scient. de Morée, III, part. II, bot., p. 21. Paris 1832.

ICON. Bory et Chaub. l. c. atl. bot., tab. II, f. 1.

HAB. in *Montenegro* ubi legit Fr. Maly. In horto Patav. cultus fl. Febr.

OBS. Flores grate odori, tubo inferne albido, fauce intus lutea, limbi partitionibus obovato-oblongis nitidis violaceo striatis, superne estriatis violaceis unicoloribus 2.

Differt a *C. verno* All. cujus habitum refert, stigmati laciniis planis farctis, nec infundibuliformibus intus vacuis, et fauce lutea vel luteo-aurantiaca. Bulbus primum ovatus, dein, vegetatione peracta, subrotundus, areolis oblongis subhexagonis, fibris summo apice solutis. Folia synanthia. Datur hujusce plantae forma major et minor. Noster optime congruit cum *C. Sieberi* var. sub hoc nomine a cl. *Heldreich* communicato, et in monte *Parnes Atticae* ad 3-4000' ab ipso lecto, qui idem est ac *C. Sieberi* J. Gay var. *atticus* Boiss. et Orphan. in Boiss. diagn. pl. nov. orient., Ser. II, n. 4, p. 94. ex loco!

Vol. I, p. 121.

**Crocum sativum** nostrum cl. *Parlatore* veluti speciei novae typum habet, et nomine *Cr. Orsinii* describit in *Flor. ital.*, III, p. 238. Sed in planta nostra folia margine laevia et glabra, stylus fere ad basim tripartitus, partitionibus deflexis, secus ac in illo, et quales video in *Cr. sativo* vero e Graecia a cl. *Orphanides* communicato, in quo insuper proportio staminum cum pistillis valde variabilis.



Vol. I, p. 121.

Post. *Romuleam Bulbocodium* Seb. et *M.* inseratur :

*Romulea crocifolia* Vis.

*R.* foliis linearibus supra vaginam patentibus, basi et apice canaliculatis, sub anthesi involutis demum planis, supra linea alba notatis, subtus bicarinatis, scapo unifloro simplici, flore spathis duplo longiore, perianthii tubo limbum subaequante, staminibus perianthio brevioribus, filamentis basi extrorsum villosis, stigmatibus stamina superantibus.

ICON. *Vis.* fl. dalm. suppl., tab. II, fig. 2; *a* sect. fol.; *b* pars limbi; *c* stamen; *d* stylus cum stigmatibus.

HAB. in apricis montis *Vermac* prope *Cattaro*, ubi invenit *Fr. Maly*. In horto culta fl. Febuario. Flores speciosi tricolores, tubo luteo, limbi laciniis basi et medio albis, superne violaceis, coloribus etiam in sicco vivide persistentibus 24.

OBS. Planta sesquipollicaris, fibris radicalibus tenuibus flexuosis albidis, altera laterali crassa conico-subulata, bulbo subrotundo grano *Zeae* *Maydis* majore, tunica membranacea cinnamomea apice obtusa obductus, spathis oblongis obtusis striatis, inferne et margine superiore scariosis, folia et scapum involventibus, perianthio dimidio brevioribus. Folia 3-5 linearia viridia basi canaliculata, apice ob margines invicem approximatos et conniventes compressa, obtusiuscula, tardius superne explanata, vitta alba dirempta, subtus viridia nitida bicarinata et inter carinas plana, subquadrangularia, margine subrevoluta laevia glaberrima. Scapus flore vix longior 1-2-florus, bracteis floralibus binis lanceolatis planis alternis perianthii dimidium subaequantibus. Perianthium coloratum infundibuliformi-campanulatum, tubo conico luteo intus basi piloso, limbi sexfidi laciniis tubo subaequalibus late linearibus patulis, apice rotundatis emarginatisve reflexis. Stamina tria stricta perianthio dimidio breviora, filamentis extus basi brevissime villosis, imo perianthio insertis, anthera erecta oblongo-lineari obtusa utrinque bifida, connectivo loculi latitudinem aequante. Pistillum perianthio duplo brevius, stigmatibus tribus linearibus aut filiformi incrassatis. Differt ob omnibus *Romuleae* speciebus foliis linea alba notatis ut in *Crocis*. In icone, tab. I,



A. *a* sectio folii; *b* fragmentum perianthii; *c* stamen; *d* pistillum. Sub litt. *f* sectio folii **Romuleae Bulbocodium** *Seb. et Maur.*

Vol. I, p. 124.

Ad **Gladiolum communem** L. addatur locus ins. *Sansego et Lesina*; ad **G. triphyllum** *Sibth. Scogli di Curzola*. Huc **Gl. illyricus** *Koch. in Rchb. ic. fl. germ., IX, f. 780*, sed flores bilaterales.

Vol. I, p. 125.

**Sternbergia colchiciflora** nostra quidquam differt a planta hungarica statura minore et perianthii laciniis angustioribus, et haec est *St. colchiciflora* var. *dalmatica* *Rchb. fl. exc., p. 87*; *ic. fl. germ. IX, fig. 825-27*.

Vol. III, p. 351.

Ad **Narcissum polyanthon** *Lois.* addatur.

**Narcissus biflorus** *Curt. bot. mag., p. 197. Rchb. fl. exc., p. 88.*

N. foliis linearibus canaliculatis obtusis vix glaucescentibus, scapo bi-trifloro ancipiti, perianthii laciniis ellipticis obtusis emarginatis mucronulatisve, interioribus exteriorum margines obtegentibus, corona discolore cyathiformi, limbo scarioso eroso-lobulato triplo-longioribus.

ICON. *Curt. bot. mag., tab. 197. Rchb. ic. fl. germ., XIX, fig. 810.*

HAB. in Dalmatia loco speciali adhuc mihi ignoto, sed sub nomine *N. dalmatici* in Horto Patavino a me inventus ibique cultus. Flos niveus, corona citrina. Fl. Aprili 24.

**Narcissus serotinus** L. sp., pl. II, p. 447. *Bertol. fl. ital., IV, p. 15. Parlat. fl. ital., III, p. 157.*

N. foliis junciformibus, scapo unifloro, perianthii laciniis lanceolato-oblongis obtusis, basi imbricatis, alternis apice longius apiculatis, corona discolore brevissima cyathiformi subaequaliter sexfida, vel tripartita segmentis bifidis, lobis ovatis interdum emarginatis.

ICON. *Desf. fl. atl. tab. 82, fig. dext. (fl. acuto) Clus. rar. pl. hist., p. 162; et rar. stirp. hisp., p. 252, quae eadem.*



**HAB.** in asperis apricis et ad sepes insulae *Uljan* contra *Zara* unde misit *D. Bersich*, et insulae *Lesina* ubi legit *M. Botteri*. Fl. albi odori, corona lutea. Folia nunc synanthia nunc hysternanthia. Fl. autumnò 24.

**OBS.** Planta dalmatica laciniis perianthii gaudet obtusis, qua nota ab icone fl. atl. differt. Caeterum lacinias haece variare obtusas, acutas aut acuminatas jam observaverant *Bertolonius* et *Parlatore*. Specimina dalmaticis omnino aequalia habeo in herb. *Bosc.* lecta a cl. *Olivier* in insula Creta.

Vol. I, p. 131.

**Fritillaria montana** *Hopp.* crescit etiam in m. *Orien*. Huic pertinet **Lilium gracile** *Ebel* zw. tag. auf. Montenegr., p. 8, tab. I, f. 1.

Vol. I, p. 132.

**Lilium Martagon** fl. dalm. sic reformandum.

**Lilium Cattaniae** *Vis.*

**L.** foliis lanceolatis acutis planis plurinerviis, intermediis verticillatis, caeteris sparsis, floribus reflexis hexaphyllis, phyllis revolutis immaculatis unicoloribus obscure vinosis, polline aurantiaco, pedunculis fructus infractoadscendentibus.

**SYN.** **L. Martagon** *Vis.* fl. dalm. I, p. 132. an *Als.* fl. jadr., p. 79. et *Pett.* bot. wegw. n. 550? **L. Martagon**  $\beta$ . *Cattaniae Vis.* in diar. **L' Amico dei campi** Triest. 1865, p. 113-15. **L. dalmaticum** *Vis.* herb.

**ICON.** *Vis.* suppl. fl. dalm., tab. III. *Wanda fl. n. xx. pl. 2125.*

**HAB.** in sylvaticis montium *Vellebit*, circa *Muç.* supra *Spalato*, et in monte *Orien* prope *Cattaro*, ubi legit dom. *Maria de Cattani*, *Fr. Maly* et *Th. Pichler*. Fl. Iunio 24.

**OBS.** Planta florum colore uniformi vinoso, et absentia macularum atque papillarum obscuriorum a **L. Martagone** *L.* diversa. Praeter haec alia discrimina non inveni, sed species naturalis videtur, in Dalmatia vices **L. Martagonis** *L.* ubique supplens.

Vol. I, p. 133.

**Allium saxatile** *Bieb.* inventum etiam a *Fr. Maly* in monte *Bielagora* prope *Orien*. **Allium moschatum** *L.* oritur quoque prope *Veglia*.



Vol. I, pag. 137.

**Allium montanum** fl. dalm. (nec fl. graec.) est **Allium pulchellum** *Don* monogr. in mem. Wern. soc. VI, p. 46, fide *Parlat.* fl. ital. II, p. 557. — Ad **Allium intermedium** *Lam.* adde locum *Veglia*.

Vol. I, pag. 139.

**Allium fuscum** *W. K.*, lectum etiam a *Th. Pichler* in montibus *Tulevo Gredo*, in *Orien* ad *Podprat.* Addas *Rchb.* fl. germ. X, tav. 485, f. 1064.

Vol. I, pag. 140.

**Allium Porrum** *L.* sic reformetur in diagnosi:

A. bulbo subsimplici, caule tereti infra medium foliato, foliis late linearibus carinatis planis longissime vaginantibus, spatha univalvi subglobosa apice in rostrum lineare fistulosum constricta, umbellam globosam multifloram duplo superante, staminibus perianthio longioribus.

SYN. **Porrum** commune *Rchb.* fl. exc., p. 111. **Allium amethystinum** *Tausch* in *Sytt.* pl. soc. ratish., p. 225, n.º 49.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., X, tab. 489, fig. 1071. *Blackw.* herb. tab. 421.

ILLYR. *Purich* luk. *Prasluk.* *Por.*

HAB. sponte in saxosis ad *scoglio S. Nicolò* contra *Budua*, ubi legit *Julio* doct. *Fr. Beltramini* 24.

Vol. I, pag. 141.

Etiam in *Allio Ampelopraso* *L.* spatha umbellam superat.

**Allium sphaerocephalon** *L.* crescit quoque ad *Forte imperial* prope *Ragusa*.

Vol. I, pag. 143.

**Scilla bifolia** *L.* crescit etiam ad *Bossanka* prope *Ragusa*.

Ad *Scillam pratensem* *W. et K.* adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ. X, tab. 463, f. 1011.



Vol. I, pag. 144.

Ad *Sc. hyacinthoidem* L. citetur icon *Rchb.* l. c., tab. 465, f. 1016, et syn. *Nectaroscylla hyacintoides* *Parlat.* nuov. gen. e sp. monoc., p. 27, et fl. ital., II, p. 450. Ad *Sc. maritimam* L. citetur, tab. 446, f. 1018 ejusdem operis Reichenbachiani.

Vol. I, pag. 145.

*Ornithogalo arabico* subjunge iconem *Rchb.* l. c., tab. 470, f. 1026, et synonymon *Caruelia arabica* *Parlat.* nuov. gen. e spec. monocot., p. 21, et fl. ital. II, p. 451, genus habitu et floribus ab *Ornithogalo* sat bene distinctum. — *Ornithogalo exscapo* *Ten.* adde iconem *Rchb.* l. c., tab. 469, fig. 1023.

Vol. I, pag. 146.

Ab *Ornithogalo comoso* L. et fl. dalm. excludas synonymon *O. collini* *Guss.*, quod distinguitur foliis angustioribus longioribus, linea alba notatis, et pedunculis erecto-patentibus. Cfr. *Parlat.* fl. ital., II, p. 440. Adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ. X, tab. 468, fig. 1021. Etiam *O. tenuifolium* *Guss.* videtur differre ab *O. comoso* foliis filiformibus, sed deest linea alba ut in hoc. Cfr. *Rchb.* ic. fl. germ. X, tab. 467, fig. 1020. — Ad *Ornithogalum exscapum* *Ten.* prodr. fl. nap., p. XXII (1811) fl. nap. I, p. 175, *Rchb.* fl. exc., p. 109 adde syn. *O. refracti* W. en. pl. h. r. berol. suppl. (1813), p. 18. *Rchb.* fl. exc., p. 109. *Vis.* stirp. dalm., p. 42, et icones *Rchb.* ic. fl. germ. cent. X, fig. 1023-1024. *Obs.* Comparatis speciminibus utriusque speciei, in unam coeunt nec pedunculorum nec bractearum longitudine distinguendam.

Vol. III, pag. 352.

*Ornithogalum pyrenaicum* L. crescit etiam circa *Ragusa*.



Vol. I, pag. 150.

**Hyacinthus pallens** sic reformandus.

**Bellevalia pallens** Vis.

B. bracteis exappendiculatis, perianthii cylindranei sexfidi laciniis ovato-oblongis, filamentis teretibus, capsula ovato-subrotunda acutiuscula integra.

SYN. **Hyacinthus pallens** *Bieb.* fl. tauro-cauc. I., p. 283. *Vis.* fl. dalm. loc. cit. *Rchb.* pl. crit. IV, p. 27, et ic. fl. germ. X, p. 12. *H. dalmaticus* *Avè Lallem.* in Ind. XI, sem. h. Petrop. 1845.

ICON. *Rchb.* ic. bot. seu pl. crit. IV, tab. 331, f. 544.

HAB. in rimis saxorum supra *Breno* et circa *Lapad* prope *Ragusa*. Flores pallide coerulei. Fl. Majo Junio 24.

OBS. Notis tenuissimis a cl. *Avè Lallemant* propositis ad distinguendum **Hyacinthum dalmaticum** suum ab **H. pallente** *Bieb.* attente exploratis, eas omnes nullimode specificas esse novi, ut ad plantas simillimas separandas sufficiant. Nec ipsum **H. lineatum** *Steud.* diversum crederem. Insertio dorsalis antherarum in hisce plantis eas omnes sub **Bellevaliae** genere militare demonstrat. Quoad variabilitatem loborum perianthii, qui nunc breviores et erecti, nunc longiores et patuli observantur, confer observationem ingenuam cl. *Rchb.* loco citato, nostram in Flora dalmatica expositam valide confirmantem.

Vol. I, p. 151.

Ad **Anthericum Liliago** L. adde locum *Veglia*.

Vol. I, pag. 152.

Characteri generis **Asphodeline** *Rchb.* subjunge et emenda **Classem Hexandria** loco *Triandria*.

Vol. I, pag. 153.

**Asphodeline creticae** fl. dalm. adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ. X, tab. DXVI, f. 1120. Huic adde locum *Lesina*, et **A. luteae** locum *Clissa*.



Vol. I, pag. 153.

**Asphodelus neglectus** fl. dalm. non differt ab **A. ramoso** L. sed cl. *Gay* recte proposuit hoc postremum nomen mutandum esse in **A. microcarpum** *Viv.* fl. cors. diagn., p. 5, utpote quod ab auctoribus ad species diversas significandas usurpatum, et sub quo *Linnaeus* ipse **A. album** cum **A. ramoso** vero commiscuit. Hinc binae species, nempe **A. ramosum** et **A. neglectum** fl. dalm., sub nomine **A. microcarpi** *Viv.* l. c., in unicam consociandae.

Vol. 1, pag. 153.

**Asphodelus albus** *Mill.* crescit frequenter in pratis ad *Czrkvica* in *Krivoscie* prope *Cattaro*, ubi observavit *Ascherson*.

Vol. I, pag. 156.

**Colchicum Bertolonii** sic reformandum :

**Colchicum montanum** L. sp. pl. ed. II, p. 485, ex herb.! *Bert.* pl. rar. dec. III, p. 69, *Host.* fl. austr. 1, p. 464, excl. syn. *Rchb.* fl. exc., p. 98. *Vis.* stirp. dalm. sp., p. 31 et 54.

SYN. **Colchicum Bertolonii** *Stev.* in act. mosq. VII, p. 72. *Vis.* fl. dalm. 1, p. 156. C. Cupani *Guss.* fl. sic. prodr. 1, p. 452.

ICON. *Vis.* stirp. dalm. sp. tab. VI f. 1, *Rchb.* ic. fl. germ. X, tab. 424, fig. 940-43.

OBS. Locis natalibus adde *Porto Rosario* in peninsula *Sabbioncello*, nec non ad *Bossanka* prope *Ragusa*, ubi lectum a doct. *Weiss*. — Planta auctoritate speciminis authentici a me visi et in herbario *Linnaeano* servati nunc certius antiquiori nomine salutanda.

Vol. 1, pag. 160.

Ad **Asparagum officinale** L. adde locum ins. *Veglia* ad *Vos*.



Vol. I, pag. 167.

*Orchis provincialis* Balb. lecta est a cl. *Tommasini* in insulae *Veglia* sylvula inter *Castel Muschio* et *Dobrigne*. Ab hac, mea sententia, non differt *O. pauciflora* Ten. nisi spica quidquam densiore, floribus majoribus, et foliis saepe immaculatis, quae in specie maculis fusco-rubris notata sunt. Cfr. *Rchb.* fil. in *Rchb.* icon. fl. germ. XXIV, p. 44, ubi pro *O. provinciali* consulas tab. 35 et pro *O. pauciflora* tab. 36. Hinc nostra planta *O. provincialis* Balb  $\beta$  *pauciflora* Vis. rectius appellanda.

Vol. I, pag. 167.

Addatur.

*Orchis Morio* var.  $\beta$  *picta*: spica gracili parviflora, labello abbreviato.

SYN. *Orchis picta* Lois. nouv. not., p. 39. *O. Morio*  $\beta$  *Rchb.* fil. in *Rchb.* ic. fl. germ. XXIV, p. 17.

ICON. *Rchb.* fil. l. c., tab. 13.

HAB. in pratis siccis ins. *Veglia*, unde jam primum sub erroneo nomine *O. quadripunctatae* se misisse ad cl. *Rchb.* ingenue testatus est, in litteris ad me datis, cl. *Tommasini*. Cfr. quoque *Rchb.* l. c., p. 462.

Vol. I, pag. 168.

*Orchis patens* fl. dalm. est var.  $\beta$  *orientalis* hujusce speciei in *Rchb.*, fil. icon. fl. germ. XXIV, p. 38, tab. 33, f. 3. Inventa fuit etiam circa *Ragusa* a L. *Drobaz.*

Vol. I, pag. 171.

*Orchis sambucina* L. lecta fuit etiam in pratis montis *Orien* a rev. *Huter.*

Vol. I, pag. 178, et III, pag. 354.

Ad *Ophrydem flavicantem* Vis. vid. *Rchb.* f. ic. fl. germ. XIV, tab. 169, f. II.

Ad *O. Tommasinii* Vis. vide *Rchb.* f. l. c., tab. 165, f. IV (err. I) sub *O. aranifera*  $\epsilon$ . *Tommasinii*.



Vol. I, pag. 182.

**Neottia Nidus avis** *Rich.* crescit quoque in sylvis fagineis inter *Czrkeica* et *Orien*  
Rev. *Huter.*

Vol. I, pag. 185.

Post **Arum orientale** *Bieb.*, cui addatur icon. *Rchb.* fl. germ. XVII, tab. IX,  
subjungi mereretur fide iconis *Rchb.*

**Arum longispathum** *Rchb.* ic. fl. germ. XVII, p. 5.

A. foliis hastatis, spathae basi ventricosa, dein anguste lanceolato-lineari  
spadicem pluries superante, staminodiis infra et supra stamina remotis  
pluriserialibus.

ICON. *Rchb.* l. c., tab. X.

HAB. in Dalmatia, sine loci specialis notitia, ubi invenit *Fridericus Augustus*  
Saxoniae rex. Spatha alba longe caudata extus viridi flava intus carnea.  
H. Majo 24.

OBS. Vidi plantam cultam sed sine flore. Descriptione fusiore et penitior  
notitia adhuc indiget.

Vol. I, pag. 186.

**Arisarum vulgare** *Targ.* crescit quoque in monte *Hum* insulae *Lissa*. Adde  
icon. *Rchb.* l. c., tab. VII.

Vol. I, pag. 187.

Post **Typham latifoliam** L. addatur:

**Typha angustifolia** L. sp. pl. ed. II, p. 1377, excl. var.  $\beta$ . *Host.* fl. austr. II,  
p. 554. *Rchb.* fl. exc., p. 11.

T. foliis anguste linearibus caule florifero longioribus, spica mascula foemi-  
neaeque remotis, cylindricis, floribus foemineis plerisque bractea filiformi  
apice dilatato-spathulata setas aequante basi fultis.

ICON. *Rchb.* ic. bot. IX, fig. 745. *Oed.* fl. dan. V, tab. 815.



HAB. ad ostia fluvii Naronis (Narenta) frequens, ubi legit *P. Ascherson*.  
Fl. Junio 24.

Vol. I, pag. 188.

*Zannichellia major* Boenningh., habitat etiam fossas aquae dulcis et salsae circa  
*Stagno*, ditionis Ragusinae, ubi legit cl. *Ascherson*.

# RUPPIA L.

Gen. pl. ed. II, p. 442.

CHAR. Flores hermaphroditi nudi, spatha inclusi dein liberi. Stamina duo,  
antheris bilocularibus filamento brevissimo squamulaeformi utrinque in-  
sertis, loculis disjunctis. Ovaria 4, stigmatibus sessili. Noces demum rostratae.  
Cl. Tetrandria Ord. Tetragynia syst. sex.

*Ruppia maritima* L. sp. pl. ed. II, p. 184 *Host* fl. austr. 1, p. 224. *Rchb.* fl.  
exc., p. 6.

*R.* pedunculis post anthesim longissimis, basi spiraliter tortis, antherarum  
loculis oblongis, fructibus ovatis, oblique erectis, foliis lineari-filiformibus,  
planis.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ. VII, tab. 17, f. 26, et ic. bot. s. pl. crit., II, f. 307.

*Nees* ab *Esenb.* gen. pl. germ. III (*Ruppia*). *Michel.* nov. gen. pl.,  
tab. 35.

HAB. ad fossas aquae subsalsae vallis *Zuppa*, prope *Pravlaka* in ditione *Cat-*  
*taro* ubi legit doct. *Ascherson* et communicavit sub nomine *R. maritimae*  
var. *polycarpae*: mentionem quoque fecit in *Oester. bot. zeit.* 1869,  
p. 68, judicans eandem esse ac *R. spiralis* *Dumort.*

OBS. Genus hoc, primo a *Michelio* fundatum sub nomine *Buccoferrea*, nescio  
cur arbitrarie mutatum fuerit in *Rnppiam* a *Linnaeo*, et hoc nomen po-  
steriores botanici omnino neglexerint.

Vol. I, pag. 189.

*Posidoniae Caulini* *Koen.* mutetur nomen in *P. oceanicam* *Delill.* ill. fl. aeg.,  
p. 30. Addatur icon *Rchb.* ic. fl. germ. VII, tab. V. Dein



## PHYCAGROSTIS Cavolin. (1792) ex part.

*Char.* Flores dioici, in pedicello, folii vagina incluso, mox exsecto, solitario, nudi: mares, antheris duabus dorso connatis oppositis bilocularibus, loculis apice basique distinctis: foeminei, ovariis duobus sessilibus approximatis liberis, stylo filiformi, stigmatibus duobus filiformi-subulatis. Capsulae binae membranaceae bivalves monospermae. *Class.* Dioecia. *Ord.* Dian-dria *Syst. sex.*

**Phycagrostis major** *Cavol.* phycagr. Theophr. anth. Neap. 1792, p. 13. *Parlat.* fl. ital., III, p. 669.

*SYN.* *Cymodocea aequorea* *Koen.* ann. of bot. II, 77 (1806). *C. nodosa* *Asch.* beitr. in Oestr. zeit. März. 1869, p. 66. *Zostera nodosa* *Ucria* pl. ad Linn. op. add. n. 30. fid. *Ascherson.*

*ICON.* *Cavol.* l. c., tab. I, *Ginann.* op. post. I, tab. XXX, f. 66. *Targ. Tozz.* catal. veg. marin. tab. II, f. I.

*HAB.* in fundo limoso maritimo ad *Spalato*, *Stagno*, *Ragusa*, et prope *Teodo* in sinu Rhizonico (Risano). Fl. aest. 24

*DESCR.* Planta submersa, caulibus sarmentosis radicanibus ramosis, ramis erectis floriferis. Folia linearia apice rotundata et margine subserrata, 5-7 nervia, venula una alterave nervis interposita.

*OBS.* De prioritare generis *Phycagrostidis* (*Phucagrostis* *Cavol.*) quod octo annis *Cymodocea* *Koen.* antierius, erudite disseruit cl. *Paul. Ascherson* in *Linnaea* XXXV, neu. folg. 1, p. 182, quem confer. Vide etiam ejusd. *Beitrag. z. fl. Dalm.* in Oesterr. bot. zeit. 1869, n. 3, p. 65 et in *Giorn. bot. ital.*, II, 1870, p. 180 et seq. et *Parlat.* fl. ital. l. c.

Vol. I, pag. 189.

Post *Zosteram* adde:

## NAJAS L.

Gen. pl. pag. 512.

*Char.* Flores monoici aut dioici axillares, folio involucratu: mares perianthio duplici spathaeformi antheram includente: foeminei aperiantei germine sessili uniovulato, stylo brevi, stigmatibus 2-3 filiformibus. Fructus dru-



paceus ovali-oblongus monospermus. — *Cl. Monoecia Ord. Monandria.* — *Syst. sex.*

**Najas major** *Roth* tent. fl. germ. II, 2, p. 409. *Host* fl. austr. II, p. 569. *Bertol.* fl. ital. X, p. 294.

N. foliis linearibus sinuato-dentatis, dentibus spinulosis, vaginis integerrimis, stylis 2-3.

SYN. N. marina L. var. a. sp. pl. ed. II, p. 1444. *Rchb.* fl. exc., p. 150.

N. fluviatilis *Lam.* enc. bot. IV, p. 389. N. monosperma et tetrasperma W. sp. pl. IV, part. 1, p. 334. Itinera *Najas Gmel.* fl. bad. III, p. 350.

ICON. *Nees* ab *Es.* gen. pl. III, n. IX, *Gmel.* l. c., tab. III, *Lam.* enc. bot. l. c., VIII, tab. 799 ead. ac *Michel.* n. gen. pl., p. 11, tab. 8, f. 4-2 (sub *Fluviatili*).

HAB. in aquosis lacus *Vrana* ins. *Cherso*, ubi legit egr. *Gerardus de Petris* rei herbariae amantissimus. Fl. viriduli. Fl. aestate. ☉

Vol. I, pag. 189.

**Zostera nana** *Roth* crescit promiscue et iisdem locis cum praecedente **Phycogrostide**, teste cl. *Ascherson*. Adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ. V, f. 2. —

**Zostera marina** L. crescit circa *Ragusa* et *Stagno*.

Vol. I, pag. 190.

Ad **Potamogeton oblongum** *Viv.* adde in *Jezero* ad *Montenegro*.

Vol. I, pag. 191.

Post **Potamogeton pectinatum** L. adde loca *Narenta*, *Ombla* et *Stagno*. Dein **Potamogeton pusilla** L. sp. pl. ed. II, p. 184. *Host* fl. austr. 1, p. 223. *Rchb.* fl. exc., p. 7.

P. foliis omnibus submersis linearibus membranaceis pellucidis sessilibus acutiusculis trinerviis eveniis, margine integris planis, pedunculis aequalibus elongatis, spica subcontinua, drupis ecarinatis.

ICON. *Rchb.* ic. bot. VII, f. 38. *Coss.* et *Germ.* atl. fl. paris. tab. XXXI, fig. 1, opt. *Vaill.* bot. paris., t. XXXII, f. 4.



HAB. in aquosis montis *Malovan* e catena montium *Vellebit*, ubi legit *Fr. Maly*. Fl. Julio 24.

*Potamogeton perfoliata* L. crescit etiam in lacu *Viana* ins. *Cherso*.

Vol. III, pag. 355.

Ante *Lemnam gibbam* L. quae provenit circa *Spalato* et *Ragusa*, addatur:

*Lemna minor* L. sp. pl. ed. II, p. 1376. *Host* fl. austr. 1, p. 32. *Rchb.* fl. exc., p. 10.

L. caulis articulis foliiformibus obovato-subrotundis, utrinque planis viridibus, tri-pluribusque simul conjunctis, radice solitaria.

ICON. *Nees* ab *Esenb.* gen. pl. germ. (*Lemna*), fig. 1-12. *Wolf.* diss. de Lemn. f. 4-10, *Rchb.* ic. bot. VII, f. 15. *Vaill.* bot. paris. t. XX, f. 3.

HAB. in flumine *Hyadro* ad *Salonas* ubi legit rev. *Huter*, et in fonte ad vicum *Stagno* ditionis *Ragusinae*, ubi invenit egr. *Ascherson*. Fl. Junio. ☉

*Lemna polyrrhiza* L. sp. pl. ed. II, p. 1377. *Host* fl. austr. I, p. 32. *Rchb.* fl. exc., p. 10.

L. caulis articulis foliiformibus subrotundo-obovatis, supra planis sulcatis, subtus convexiusculis discoloribus, tribus quatuorve simul conjunctis, radicibus fasciculatis.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ. VII, tab. XV, f. 17. *Wolf.* diss. de Lemn. f. 16-21, *Lam.* ill. des pl. tab. 747, f. I, a, b, c. *Michel.* nov. gen. pl. tab. XI, f. 1.

SYN. *Spirodela* *Schleid.* in *Linnaea*, XIII, p. 391.

HAB. cum *Callitriche truncata* *Gusson.* in aquis stagnantibus ad *Lago dei campi* dictis prope urbem *Veglia*, ubi solus legit mihique communicavit mixtam cum sequente cl. *Tommasini*. Fr. aest. ☉

*Lemna arrhiza* L. mant. alt., p. 294, et syst. veg. ed. XIII, p. 701. *Rchb.* ic. fl. germ. VII, p. 7.

L. caulis articulis foliiformibus subrotundis ellipticisve, supra laevibus planis proliferis, subtus globoso-convexis arrhizis, geminis, altero minore.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., VII, tab. XIV, fig. 14 sub *Thelmatophace*. *Schleid.* n. gen. pl. tab. XI, f. 4.

HAB. cum praecedente, unde ab ipso *Tommasinio* primum inventa et communicata. Fl. aest. ☉



Vol. I, pag. 197.

Planta minor est *Nymphaea alba*  $\beta$  minor: lobis foliorum rotundatis, fol. minoribus.

ICON *Besl.* h. eyst. ver. h. VII, f. II.

Vol. I, pag. 199.

Ad *Pinum nigricantem* *Host* addatur icon *Rchb.* ic. fl. germ. XI, t. 524.

OBS. Nomen specificum antierius hujusce speciei est *Pinus Laricio* *Poir.* dict. enc. V, p. 339, cujus forma foliis crassioribus rigidioribus fusco-viridibus est *P. austriaca* *Tratt.* *P. nigricans* *Host*: alia foliis glaucis est *P. dalmatica* fl. dalm. l. c., in *Obs.*, et alia foliis glaucis, squamarum pelta magis depressa, cortice albicante est *P. leucodermis* *Antoin.* pin. leucoderm. *ein f6hr. aus Dalm.* cum icone, et in *oest. bot. zeit.* anni 1864. *Pinus leucodermis* habitat in nemorosis *Krivoscie* supra *Cattaro*, in montibus *Bielagora* et *Orien*, ubi vastas conficit sylvas, nec non in *Montenegro*, quibus locis invenit primus *Fr. Maly* de plantarum dalmaticarum exploratione et cultura apprime meritis.

Vol. I, pag. 199, et pag. 200.

Addatur icon *Rchb.* ic. fl. germ. XI, ad *P. sylvestrem*, tab. 521, ad *P. Mughum*, tab. 523, ad *P. pinastrum* tab. 525, ad *P. halepensem*, tab. 526, ad *P. pineam*, tab. 528-529.

Vol. I, pag. 203.

*Juniperus nana* *W.* crescit quoque in monte *Bielagora*, ubi legit praedictus *Maly* et in m. *Orien*. Addatur icon *Rchb.* ic. fl. germ. XI, tab. 535, f. 1142. Ad *J. communem* *L.* adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ. XI, tab. 535, f. 1141; ad *J. Sabinam*, f. 1143, ad *J. phoeniceam*, f. 1144, ad *J. phoeniceam*  $\beta$  *Lo-belii* iconem *Guss.* pl. rar. tab. 62, ad *J. Oxycedrum*, f. 1146, et ad *J. Oxycedrum*  $\beta$  f. 1145. — *J. phoenicea* et *J. Oxycedrus* interdum monoicae ad *Sabbioncello* et *Lapad* prope *Ragusa*, ex obs. doct. *Weiss.* in litt.



Vol. I, pag. 204.

**Ephedra major** fl. dalm. sic. reformanda :

**Ephedra campylopoda** *C. A. Mey.* vers. ein. monogr. d. gatt. *Ephedra* 1846, pag. 73.

*E.* caulibus flexuosis scandentibus tuberculatis scabris, amentis masculis aggregatis subsessilibus, foemineis oppositis aut solitariis, pedunculo nodis vaginatis intercepto deflexo suffultis.

SYN. *E. major* *Host* fl. austr. 2, p. 74, et *Vis.* fl. dalm. 1, p. 204, ex parte, et excl. plur. synonymis et praesertim *Alsch.* fl. jadr., p. 155. *E. altissima Tommasin* it. dalm. in *Flora*, XVIII, 2 beibl., p. 56, nec *Desf.*

ICON. *C. A. Mey.* l. c., tab. II.

HAB. ad rupes et scopulos totius Dalmatiae litoralis. Fl. ab aprili in aestatem. Flores flavidi, baccis rubris 2.

OBS. Sub *Ephedra majore* *Hosti* conjunxeram olim hanc cum sequente specie. Ad *E. fragilem* *Desf.* refert *E. majorem* cl. *Parlatore* in DC. prodr. XVI, p. 355-56. — *E. vulgaris* *Rich.* a *Meyero* fide *Petteri* in Dalmatia, et a *Parlatore* fide *Noè* in insula Pharia indicata, hactenus in *Flora* nostra non visa, et probabiliter a collectoribus illis cum *E. campylopoda* aut cum sequente confusa. — *Croton* ab *Anguillara* descriptus in opere suo *Semplici* Venetiis, 1564, p. 204, et ab ipso indicatus inter *Sebenico* et *Scardona* (*per andare ai molini*) ad *E. proceram* *F.* et *M.* ibi obviam, nec ad *E. vulgarem* *Rich.*, ut fecit *Meyer* loc. cit., referri debet.

Vol. I, pag. 205.

Post *Ephedrain majorem* *Host* addatur :

**Ephedra procera** *Fisch.* et *Mey.* ind. sem. h. petropol. X, 1844, p. 45. *Parlat.* in DC prodr. XVII, p. 358.

*E.* caule erecto, ramis strictis punctatis laevibus, amentis masculis aggregatis sessilibus, foemineis pedunculo ebracteolato suffultis.

SYN. *E. graeca* *C. A. Meyer* vers. ein. monogr. d. gatt. *Ephedr.* p. 93. *E. dystachya* *Alsch.* fl. jadr. p. 155. *Richb.* ic. bot., XI, p. 7, var. A. non L. *E. fragilis* *Pett.* ! bot. wegw., n. 358, et *Richb.* fl. exc. p. 156, non *Desf.*



ICON. *C. A. Meyer* l. c., tab. 4, et 5, *Rchb.* ic. fl. germ. XI, tab. 539, f. 1148, opt.

HAB. ad rupes in *Canale di Kerka*, et ad *Torrette* et *S. Girolamo* prope *Spalato*, ad muros arcis *Clissa*, et in saxorum et murorum fissuris circa *Ragusa* frequens. Fl. luteo-virides, fructibus rubris. Fl. Julio 24.

OBS. Ex autopsia *E. distachyae* *Alsch.* herb., et *E. graecae* *Meyer* juxta specimina a prof. *Orphanides* communicata ex Graecia, nullum dubium mihi superest de identitate utriusque speciei. Quoad synonymon *Reichenbachii*, icon ab ipso data et superius citata cum planta nostra exactissime convenit, nec ad varietatem *E. distachyae* referri potest. Specimina a *Petters* mecum lecta ad *Torrette* et *San Girolamo*, et ab ipso in *Catalogo* suo relata ad *E. fragilem*, non huic speciei nec *E. campylopodae*, cui adducuntur a *Meyero* loc. cit., p. 73, sed certo certius *E. procerae* pertinent.

Vol. I, pag. 208.

Ad *Quercum pubescentem* *W.* addatur

var.  $\beta$  *intermedia*: fructibus longiuscule pedunculatis.

SYN. *Q. Robur* var. *intermedia* *Berang.* ant. stor. forest. ital., p. 292. *Q. Tommasini* *Kotsch.* ined. in herb. *Tommas.* !

ICON. *Berang.* l. c., tab. I, A (*Q. intermedia*).

HAB. in sylvis insulae *Cherso* ad locum *Jezero di Vrana* usque in Istriam meridionalem, ubi legit cl. *Tommasini*, et ad *Gravosa* prope *Ragusa*, ubi invenit postea doct. *Weiss*.

OBS. Varietas inter *Q. pubescentem* et *Q. pedunculatam* media, a cl. *Kotschy* in herb. *Tommasini* visa et pro nova specie ipsi cl. florae illyricae et dalmaticae scrutatori inscripta.

Vol. I, pag. 217.

*Urtica glabrata* in fl. dalm. descripta ex unico specimine (nescio quo fato mihi nunc deficiente) a cl. *Clementi* communicato, qui plantam hanc fusiori descriptione et icone (adhuc ineditis) illustrandam promiserat, species est valde dubia, et probabiliter nil nisi varietas ab *Urtica dioica* *L.* sola foliorum glabrescentia diversa. Huius postremae formas dalmaticas sic disponendas esse censerem.



**Urtica dioica** L.  $\beta$  *pubescens* *Trautvett* in *Melang. bot.* IV, p. 192-3: caule foliisque pube molli densa innocua breviter pubescentibus.

SYN. *U. pubescens* *Ledeb.* fl. ross., III, p. 638. *U. dioica* *Alsch.* fl. jadr., pag. 223, ex specimine, nec L.—*U. galeopsifolia* *Wierb.* in *Opiz. anth. herb.*, n.º 41.

HAB. circa *Zara* ad sepes. Prof. *Alschinger*.

$\gamma$  *glabrata*: caule petiolisque sparse setosis, foliis glabrescentibus.

SYN. *U. glabrata* *Clement.* in *Atti della III Riun. sc. ital. Fir.* 1841, p. 517, *Vis. fl. dalm.* 1, p. 217.

HAB. in nemorosis lateris orientalis montis *Biokoro*. Prof. *Jos. Clement.*

OBS. Aliam formam inventam, nec adhuc floridam, legit doct. *Ascherson* in umbrosis fagineis inter *Czrkvica* et radices montis *Orien*, foliis glabratissimis huic proximam, sed dentibus foliorum latioribus obtusioribus quidquam diversam.

Vol. I, pag. 217.

Addatur icon *Rchb.* ic. fl. germ. XII, tab. 652, f. 1320 *Urticae urenti*, L.; et f. 1321 *U. membranaceae* *Poir.*, quae crescit prope *Lesina*; et tab. 653, f. 1302 *U. pilluliferae* L. et tab. 654 *U. dioicae* L.

Vol. I, pag. 218.

**Parietariae diffusae** *Mert* et *K.* et fl. dalm. mutetur nomen in *P. officinalem* L.

sp. pl. ed. II, p. 1492, quae binas formas *P. erectae* et *P. diffusae* M. et *K.* recte comprehendit. Adde icones *Rchb.* ic. fl. germ. XII, tab. 651, fig. 1317 (*P. officinalis* L.) et f. 1318 (*P. diffusae*). Post hanc addatur

**Parietaria lusitanica** L. sp. pl. ed. II, p. 1492. *Bertol.* fl. ital. II, p. 214. *Parlat.* fl. ital. IV, p. 340.

*P.* caule gracili procumbenti ramoso, foliis alternis ovato-rhombeis, vel subrotundo-ovatis, triplinerviis, subconformibus, pedunculis brevissimis, cymis paucifloris, bracteis aequalibus.

SYN. *P. filiformis* *Tenor.* syll. pl., p. 77, et fl. nap. V, p. 294.

ICON *Boccon* ic. et descr. pl. sic., p. 47, f. B.

HAB. locis saxosis, umbrosis udis, et ad muros circa *Cattaro* in *Castello*, et



in insula *Lacroma* contra *Ragusa*, ubi legi mense Martio cum doct. *Fr. Beltramini*. ☉

Vol. I, pag. 222.

*Thesium ramosum* fl. dalm. sic reformandum :

*Thesium Parnassi* *Alph. DC.* in *DC.* prodr. XIV, p. 643.

*Th.* radice tortuosa collo stolonifera, caulibus gracilibus adscendentibus subsimplicibus racemoso-floriferis, foliis anguste linearibus subuninerviis bracteisque ternis margine laevibus, lobis perianthii integris tubo sub anthesi paullo minoribus et nuce elipsoidea nervis quinque primariis crassioribus, decem secundariis venulosis costulata triplo brevioribus.

SYN. *Th. ramosum* *Vis.* fl. dalm. I, p. 222. *Gris.* sp. fl. rum. II, p. 323 non *Hayn.*

ICON. *Vis.* suppl. fl. dalm. IV, f. 2, *a* folium, *b* fructus.

HAB. in pascuis siccis et devexitatibus apricis regionis subalpinae montium *Dinara* ubi legi floridum, *Biokovo* ubi legit *Jos. Kargl.*, et demum *Orien* in vertice, ubi invenit *Th. Pichler*. Fl. aestate. Fl. viriduli ☉.

OBS. Ex comparatione genuinae plantae graecae cum nostra assentior cl. *Ascherson* nostrum *Thesium* ab illa non differre (v. *Asch.* bemerk. in oest. bot. zert. 1869, p. 643.) Planta omnis gracilior simplicicaulis, bractee et bracteolae laeves, laciniae perianthii exauriculatae secus ac in *Th. ramoso* *Hayn.*, cui caeterum inflorescentia, floribus et fructu simile. Folia interdum basi trinervia, pedunculi erecto-patuli.

Vol. I, pag. 223.

Ad *Thesium humile* *Vahl* citetur *Guss.* pl. rar. tab. XX, f. 1.

Vol. I, pag. 224.

*Daphne alpina* L. vivit in *Krivoscie* inter *Czrkoica* et radices montis *Orien*.

*Daphne Gnidium* L. fl. dalmaticae incola valde dubius, et a solo *Noe*, qua talis, hactenus indicata.



Vol. I, pag. 225.

**Passerina hirsuta** L. oritur quoque in insula *Canidole* ad *Quarnero*.

Vol. I, pag. 233.

**Rumex crispus** L. crescit etiam circa *Ragusa* et *Cattaro*.

Vol. I, pag. 244.

**Ad Betam maritimam** L. adde locum *Stagno*.

Vol. I, pag. 245.

**Amarantho prostrato** Balb. praemittatur nomen antiquius **A. deflexus** L. mant., p. 295.

Vol. I, pag. 247.

**Scleranthus uncinatus** Schur. a rev. *Huter* lectus in *Montenegro* contra montem *Lopcen* a **Sclerantho annuo** L. non differt, nam nota unica (perianthii laciniis apice aduncis) qua ab isto distinguitur, minime constat in floribus ejusdem caespitis, et in **Sclerantho polycarpo**, **Scl. verticillato**, immo in ipso **Scl. annuo** nunc occurrit, nunc deficit.

Vol. II, pag. 3.

**Plantago Weldeni** Rchb. simillima formis macrioribus pumilis **Pl. Bellardi** All. differt sequentibus. In **Pl. Weldeni** pubes foliorum brevissima, scapi adpresse strigosa: bracteae ovato-ellipticae apice rotundatae, dorso glabriusculae, margine latius scarioso ciliatae. In **Pl. Bellardi** hirsuties patula longa fulva in foliis et scapo: bracteae oblongo-lanceolatae in acumen viride productae. Interdum folia **Pl. Weldeni** latiuscula et plana occurrunt, et uno alterove denticulo utrinque incisa. Habitat, praeter salinas prope *Stagno*,



in insula *Sansego*, et etiam in scopulo *Grunchiera* prope *Brioni* in Istria, ubi invenit cl. *Tommasini*. Ommissam a cl. *Decaisne* in DC. Prodromo, gaudeo restituere speciem accuratius descriptam, et viro ill. *Ludovico a Welden* de botanica Dalmatiae exploratione eximie merito aequo jure dicatam. A formis nanis *P. Coronopi* L. differt capsula biloculari disperma.

Vol. II, pag. 5.

Ad *Plantaginem Psyllium* L. adde locum *Ragusa*.

Vol. II, pag. 6.

*Armeria vulgaris* fl. dalm., servata diagnosi, sic reformatur.

*Armeria canescens* Boiss. in DC. Prodr. XII, p. 686. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVII, p. 68.

SYN. *Statice canescens* Host fl. austr. I, p. 407. *Armeria denticulata* Portenschl. en pl. dalm., p. 14. *Rchb.* fl. exc., p. 190. *Alsch.* fl. jadr., p. 74, excl. diagn. *Pett.* bot. wegw. n. 101 (non Bertol. et excl. patria Liguria). *Armeria vulgaris* Vis. fl. dalm. II, p. 6, et Bertol. fl. ital., III, p. 508-10, excl. syn. omnibus, praeter *St. canescentem* Host, et excl. icon. *Flor. dan.*

ICON. Vis. fl. dalm., tab. III, f. 2. *Rchb.* fil. l. c., tab. 99. *Portensch.* en. pl., t. V.

OBS. Nomen specificum *Hosteanum* valde improprium, nam folia glabra nullimode canescentia vocari possunt, et vix ob colorem pallide viridem albescentia. Varietas  $\beta$ . *latifolia* appropinquat *Armeriam scorzonrifoliam* W. (nec Link), quae varietas est *A. plantagineae* W. cui cl. Boissier refert iconem Balb. et Nocc. fl. ticin., I, tab. b, una cum iconem *Muntingi* in fig. 174. Varietas haec crescit promiscue cum specie, nec differt nisi foliis latioribus et saepius (nec semper) flore albo.

Vol. II, pag. 7.

*Statice incana* fl. dalm. Huic juxta *Rchb.* fil. spectat synonymon *St. dalmaticae* Presl bemerk. p. 105. *Goniolimon dalmaticum* *Rchb.* f. in ic. fl. germ., XVII, p. 61. Sed haec ipsa species Presliana a cl. Boissier in DC. Prodr. XII, p. 6, 33, adducitur ad *Goniolimon tataricum*: hinc adhuc dubia. Plantae nostrae pertinent icones *Reichenb.* f. l. c., tab. 149, fig. II, 2-3.



Vol. III, pag. 356.

**Statice minuta** fl. dalm. non L. sic emendanda:

**Statice cordata** L. sp. pl. ed. I, 1, p. 275, ex herb. excl. synonymo et icone *Barrel.*, non *Gusson* nec *Boiss.*

St. velutino-pubescent, caulibus aphyllis, foliis obovato-spathulatis emarginatis retusisve.

SYN. St. pubescens *DC.* fl. fr., VI, p. 380. *Rchb.* ic. bot. crit., II, p. 79. et fl. exc., p. 191, et *Rchb.* f. in ic. fl. germ., XVII, p. 64. *Boiss.* in *DC.* prodr. XII, p. 655. St. minuta  $\beta$  pubescens *Boiss.* l. c. *Vis.* fl. dalm., III, p. 356.

ICON. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVII, tab. 95.

OBS. Ex inspectione a me ipso instituta herbarii Linnaeani, ubi adest nunc quoque specimen authenticum ab *Allionio* ad *Linnaeum* missum ex agro Nicaeensi, cui manu ipsius *Linnaei* inscriptum est nomen **Statice cordatae**, et super quod fundata est haec species in operibus Linnaeanis, haec est vera **St. cordata** L., nec hujus nomen ullo jure mutari potest. Formis pumilis abortivis hujusce plantae spectat icon *Bocc.* pl. sic., t. XIII, f. III.

Vol. II, pag. 7.

**Statice articulata** fl. dalm., excl. syn. et descr. et iconibus, sic reformanda, retenta diagnosi:

**Statice cosyrensis** *Guss.* prodr. fl. sic. l., p. 382, et syn. I, p. 372.

SYN. St. cordata *Guss.* prodr. fl. sic. 1, p. 382. *Bertol.* fl. ital., III, p. 524. *Boiss.* in *DC.* prodr. XII, p. 656. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVII, p. 63, non L. **St. oleaefolia**  $\beta$  *pumila* *Bertol.* fl. ital., III, p. 516. St. articulata *Vis.* fl. dalm., II, p. 7, nec alior.

ICON. *Rchb.* fil. l. c., tab. 94. *Boccon* ic. rar. pl. sic. tab. 34, fig. A, B.

OBS. Differt a **St. articulata** *Loisl.* majori ramositate et ramorum gracilitate.

**St. cosyrensis** *Guss.* non differt a **St. cordata** ejusdem nec caulibus nec foliis nec floribus, qui in utraque variant curvi vel recti, ut mihi ex inspectione herbarii Gussoneani aperte patuit: hinc nomen illud servandum loco **St. cordatae** suae ab antiquiore specie Linnaeana cognomine bene distinctae. Ejusdem speciei varietates sunt **St. minuta** L. et **St. acutifolia**



*Rchb.* seu *St. rupicola* *Badarrò*. De hac specie et affinibus confer *Vis.* osserv. sull' erbar. liun. in *Nuovo giorn. bot. ital.*, II, n. 3, p. 220.

Vol II, pag. 7.

**Statice oleaefolia** *Sm.* et fl. dalm. refertur a cl. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVII, p. 63, tab. 92, f. 2, ad *St. virgatam* *W.* en. h. berol. 4, p. 136, quam cl. *Boissier* in *DC.* prodr. XII, p. 647 trahit ad suam *Staticen oxylepidem*. A nostra excludas iconem *Reichb.* in ic. bot., II, tab. 183, et *Zannichellii* ist. plant. ven., tab. 232, utpote quae minus bonae. Crescit ad *Stobrez* prope *Spalato* ad mare.

Vol. II, pag. 6.

Ad *Staticen cancellatam* *Bernh.* adde: Crescit in maritimis insulae *Lesina* forma pumila hujus quoque speciei, ut *St. cordatae* *L.* et *St. cosyrensis* *Guss.* aliarumque, scapis abortivis paucifloris caule brevioribus aut subaequalibus, quae cum hujus icone toto habitu convenit, sed scapis infracto-ramosissimis ad *St. cancellatam* potius referri debet. Huic citetur ic. *Nees ab Es.* gen., pl. 24, f. 14.

Vol. II, pag. 14.

**Asterocephalus suaveolens**  $\beta$ . fl. dalm. crescit quoque in monte *Malovan* catenae montium *Vellebit*, ubi legit *Fr. Maly*, et *Kamesniza*.

Post hunc addatur:

**Asterocephalus crenatus** *Spr.* syst. veg. 1, p. 382.

A. suffruticosus viridis, foliis carnosulis rigidiusculis glabris, obverse lanceolatis crenatis, caeteris pinnatifidis inciso-dentatis, pedunculis scapiformibus puberulis, involucelli costati dense barbati corona expansa crenata achenium superante, pappi sessilis setis corona triplo longioribus.

SYN. Scabiosa crenata *Cyrill.* pl. rar. neap., I, p. 11. *Bertol.* fl. ital., II, p. 50.

Sc. coronopifolia *Sibth.* et *Sm.* fl. gr. prodr. 4, p. 85, et fl. gr., II, p. 13.

ICON. *Cyrill.* l. c., tab. III, *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., II, tab. 114. *Column.* phyt. part. II, p. 32, f. 31 dext.



HAB. in saxosis montis *Stirovnik* in *Montenegro*, ubi invenit *Fr. Maly*. Fl. carnei. Fl. Julio 24.

OBS. Forma hujusce plantae, quae sola hactenus in Dalmatia visa, est *Sc. crenata* Cyr. var.  $\gamma$  *nana* in *Roem.* et *Sch.* syst. veg., III, p. 72, ideoque in iconibus supra citatis minus exacte expressa.

Vol. II, pag. 15.

Ad *Asterocephalon maritimum* L. adde locum *Sign* et *Han*.

Vol. II, pag. 25 et vol. III, pag. 356.

Ad *Echinopem Neumayeri* adde iconem in *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. V, ab illa Florae dalmaticae mutuata.

Vol. II, pag. 26.

*Echinops Ritro*  $\beta$  *elegans* fl. dalm. lectus a *Neumayero* in collibus ragusinis.

Vol. II, pag. 26.

*Calendula arvensis*  $\beta$  *rugosa* fl. dalm.

Hanc pro distincta specie habet et bona icone illustravit sub nomine *Calendulae sublanatae* *Rchb.* fil. in icon. fl. germ., XV, p. 99, tab. 160, f. 1.

Vol. II, pag. 27.

Ad *Amphoricarpon Neumayeri* *Vis.* adde illustrationem et tabulas prolatas a cl. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XV, p. 4, tab. VIII, et LXXXV, f. 1. Recentius raram plantam legere in eodem monte *Orien*, ubi eam primus vidit *Neumayer*, oculatissimus *Fr. Maly*, et postea cl. *Ascherson*. Flores pallide caerulei.

Vol. II, pag. 28.

*Stachelina dubia* L. post *Wulfenium* et J. *Host*, qui eam in insulis *Cherso* et *Ossero* oriri affirmaverant, nulli obvia fuit, quamvis ibidem sedulo perquisita: hinc Florae nostrae incola valde dubius.



Vol. II, pag. 32.

Ad *Centauream Jaceam*. De *C. Weldeniana*, cujus specimen habeo ab ipso *Weldenio*, vide *Rchb. f. ic. fl. germ.*, XV, p. 12, tab. 22, f. 1.

Vol. II, pag. 33.

*Centaureae tuberosae* nomen mutetur in *Centauream napuliferam* *Rochel*, fide cl. *Grisebach*, qui ad eam citat *Act. hung. Eckönivei* 1834, tab. 3. Adde *Rchb. fil. ic. fl. germ.*, XV, tab. 37, f. 2.

Vol. II, pag. 35-36.

*Centaurea salonitana* *Vis.* Ad hanc adde locum *Clissa*.

Ad varietates loco citato propositas addi meretur varietas  $\gamma$  elliptica ad *Podprat* lecta a *Th. Pichler*, in qua folia radicalia plantae sterilis lobos gerunt ellipticos vix acutos, terminale triplo majus et subrotundum. Varietas  $\beta$  fl. dalm. forsitan a specie differt, ut bene suspicatur cl. *Rchb. fil. in icon. fl. germ.*, XV, p. 391 quod cultura probandum, nam foliorum forma etiam in hac specie ut in aliis valde ludibunda. Iconi nostrae jungatur icon *Rchb. fil. l. c.*, tab. 62, f. 2-4. — Nomen *C. salonitanae*, utpote quod nullo vitio notatum, nullo jure a Cl. *DC.* in novum *C. latisquamae* nomen mutatum fuit. Cl. *Boissier* huc retulit *C. collinam* *Sibth.* et *Sm. fl. graec.*, X, tab. 914, non L. nec immerito. Post *Centauream salonitanam* sequitur

Vol. II, pag. 36.

*Centaurea hellenica* *Boiss.* et *Heldr.* in diagn. pl. orient. nov. VI, p. 130,  $\beta$  caulescens *Vis.*

*C. arachnoideo-pubescens*, radice collo lanuginoso; foliis radicalibus inferioribusque bipinnatisectis, lobis oblongo-lanceolatis mucronatis suboppositis, minoribus interjectis, terminali paullo longiore, caulinis supremis subintegris lanceolatis acutis mucronatisve caulibus basi ramosis, ramis elon-



gatis strictis angulatis striatis simplicibus subaphyllis unifloris; capituli subglobosi squamis subrotundis coriaceis laevibus, superne ciliato-spinosis, spinulis flavidis, sensim longioribus, in spinam terminalem validam subulatum, basi latiusculam, canaliculatam, utrinque spinulosam, patulam, capitulum aequantem abeuntibus, intimis oblongo-linearibus apice scariosis pectinato-fissis, acheniis.... pappo....

**HAB.** in apricis saxosis insulae *Veglia*, ubi lectam anno 1843, communicavit *Guill. Noè* sub falso nomine *C. cristatae Bartl.* Flores purpurei. Fl. Sept. 24.

**OBS.** Planta, cujus unicum specimen habui, cum *C. hellenica*, *C. Spruneri* (*C. graeca* *Gris.* non *Boiss.*) et *C. Ceccariniana Boiss.* comparanda: hisce habitu, illi notis similior, nec ab ea differens nisi floribus longe pedunculatis, quorum tamen unus alterve, etiam in nostro specimine, pedunculo nullo aut brevi suffultus, et squamarum interiorum appendice minute denticulata aut irregulariter fissa, nec pectinato-ciliata.

Vol. II, pag. 37.

**Ad Centauream divergentem Vis.** citari potest quoad analysim partium icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 54; ad *C. incomptam Vis.*, id. ib., tab. 56, f. I; ad *C. cuspidatam Vis.*, id. ib., tab. 36, f. II (nimis glauca); ad *C. punctatam Vis.*, id. ib., tab. 4, f. II, III, et 155, f. II, 10, 11; ad *C. Friderici Vis.*, l. c., tab. 45 opt.; ad *C. sordidam W.* l. c., tab. 60, et ad *C. cristatam Bartl.*, id. ib., tab. 46, f. 1, et tab. 155, f. 1. — *C. incomptae* add. var.  $\beta$  *velutina*: molliter pubescens. Crescit circa *Risano* prope *Cattaro*. Doct. *Ascherson*.

Vol. II, pag. 37.

*Centaureae divergenti Vis.* subjungi debet

*Centaurea Petteri Rchb.* fil. in icon. fl. germ., XV, p. 36.

*C.* scabro-canescens, floccosa, pumila, ramosissima, caulibus ramisque compactis erecto-adscendentibus angulatis striatis; foliis pinnati-partitis, lacinii linearibus acutis mucronatis, supremis linearibus indivisis; capituli ovato-cylindranei bracteati squamis ovatis laevibus, marginis scariosi et



apicis patuli dentibus subulatis, achenio glabro lineari-obovato subtrigono truncato calvo, hilo laterali.

SYN. *C. paniculata* *Pett.* bot. wegw. n. nec L.

ICON. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 52, f. II, 9-16.

HAB. in monte *Radinje* ditionis Spalatensis, unde accepi a b. *Pettero* ab eo lectam die 10 Augusti 1845, et in monte *Mossor*, unde ab ipso habuit cl. *Rchb.* Flores dilute violacei. Fl. aestate 24.

Vol. II, pag. 37.

Ad *Centauream sordidam* *W.* addatur var.  $\beta$  *lanuginosa*: tota pube adpressa canescens.

HAB. promiscue cum specie.

Vol. II, pag. 39.

Nomen antiquius *C. punctatae* est *C. glaberrima* *Tausch*, quod igitur praefendum — *C. incompta* *Vis.* crescit in *Orien* et var. a. in ins. *Veglia alla Porporella*.

Vol. II, pag. 40.

Ad *Centauream crithmifoliam* *Vis.* addatur icon *Vis.* suppl. tab. V, f. 1, et *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 55, f. II, folia.

Vol. II, pag. 42.

Ad *Crupinam Crupinastrum* *Vis.* addatur icon. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 18, f. 2.

Vol. II, pag. 46.

Datur in Dalmatia forma subacaulis *Cardui chrysacanthi* *Ten.*, statura pumila semipedali, capitulis breviter pedunculatis, in iisdem locis crescens ac species, circa *Sebenico* lecta a *R. Huter*, et a doct. *Fr. Beltramini*. Species oritur etiam in monte *Promina* prope *Dernis*, nec non in monte *Prolog*.



Vol. II, pag. 47.

Post *Carduum carlinaefolium* Lam. inseratur :

**Carduus acanthoides** L. sp. pl. ed. II, p. 1150. *Host* fl. austr., II, p. 436. *Rchb.* fl. exc., p. 283.

C. glaber, caule apice ramoso alato-spinoso, foliis decurrentibus profunde pinnatifidis, laciniis ovato-triangularibus lanceolatisve, subpalmato-trifidis dentatisque, spinuloso-ciliatis, spina valida terminatis, pedunculis brevibus crispatis spinosis, capitulis subsolitariis.

SYN. C. acanthoides L. var. *encheleus* *Aschers.* et *Huter* in *Oester. bot. z.* 1869, p. 67.

ICON. *Jacq.* fl. austr., III, tab. 239. *Rchb.* ic. bot., X, f. 1319-1320. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 142.

HAB. in apricis montium *Vellebit* ubi ipse legi: serius invenit ad *Podprat Th. Pichler*, circa *Cattaro* rev. *Huter*, et in fagetis inter *Czrkveica* et radices montis *Orien* cl. *Ascherson*.

OBS. Variat laciniis foliorum nunc angustioribus sive late lanceolatis, nunc ovato-triangularibus (in var. *enchelea* *Aschers.*) quales tamen occurrunt interdum etiam in specie et in iconibus supra citatis — Ad *C. candicantem* *W.* et *Kit.* adde locum in *Krivoscie*.

Vol. II, pag. 47.

Post *Carduum acanthoidem* L.

**Carduus arctioides** W. sp., pl. III, p. 1656. *Host* fl. austr. II, p. 434. *Rchb.* fl. exc., p. 282.

C. flocculosus, caule ramoso, foliis decurrentibus late ovalibus profunde pinnatifidis spinuloso-ciliatis, laciniis lanceolatis bi-trilobis, supremis lobo terminali elongato, pedunculis tomentosis nudis, capitulis subglobosis solitariis, squamis linearibus a medio patentibus, apice spinuloso-mucronatis.

SYN. *Cirsium arctioides* *Scop.* fl. carn. ed. II, vol. 2, p. 121. *Arctium Carduelis* L. mant. pl., p. 439. *Waldst.* et *Kit.* pl. rar. hung., II, p. 203.

ICON. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 148, f. II; *Waldst.* et *Kit.* l. c., tab. 185. *Scop.* fl. carn. II, tab. 53 rudis.



HAB. in pratis ad montem *Prologh*, ubi legit *Th. Pichler*. Fl. rubelli. Fl. Junio. 24

Vol. II, pag. 48.

Ad *Carduum acicularem Bertol.* adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ., XV, tab. 134, f. 2, et locum natalem insula *Lesina* ex *Botteri*.

Vol. II, pag. 48.

Ad *Carduum bicolorem Vis.* citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 137, f. 2, quae eadem ac nostra.

Vol. II, pag. 49.

*Cirsium palustre* fl. dalm. sic reformetur :

*Cirsium siculum Spr.* neu entd. 3, p. 36. *DC.* prodr. VI, p. 642.

C. caule alato-spinoso, foliis pinnatifidis subtus flocculosis, albo-tomentosis, laciniis bi-trifidis dentibusque alarum longe spinosis, capitulis mediocribus aggregatis oblongis, squamis ovalibus spinula patula aut recurva subtriplo longioribus.

SYN. *Cnicus sculus Gusson.* syn. fl. sic., II, p. 442. *Bertol.* fl. ital., IX, p. 6.

*Cnicus pungens Bivon.* cent. I, p. 26, non *Sebast.* et *Maur.* *Cirsium pungens Ten.* fl. nap. 4, in Syll., p. 118. C. palustre *Vis.* fl. dalm., II, p. 49, non *Scop.*

ICON. *Vis.* suppl., tab. X, f. 3 — Fragmentum involucri fig. a. Pappus cum achenio fig. b, omnia aucta.

HAB. ad fossas et in udis ad *Besca nuova* insulae *Veglia*, nec non circa *Salona*, *Ragusa*, *Castelnuovo* et *Cattaro*. Fl. purpurei. Fl. aestate. 24

OBS. Ab hoc differt *C. palustre Scop.* foliis profundius sectis, subtus viridioribus, spinis brevioribus, tenuioribus, capitulis minoribus, squamis subinermibus.

Vol. II, pag. 50.

Ad *Cirsium Acarna DC.* adde locum circa *Zara*.



Vol. II, pag. 50.

Ad *Chamaepeuce stellatam* DC. adde inventam esse eodem loco *Comisa* a *Th. Pichler*, et iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XV, tab. 110 sub *Cirsio stellato All.* Huic sequitur :

*Chamaepeuce stricta* DC. prodr. syst. nat., VI, p. 659.

Ch. oblongo-lanceolatis in alam spinoso-dentatam decurrentibus semipinnatifidis rigidis, supra glabris subtus tomentosis, laciniis longe spinosis, capitulis bracteatis subsessilibus, superioribus approximatis, squamis ovatis appendice patente subulata spinosa, basi subtumidula araneosa.

SYN. *Cnicus strictus* *Ten.* cat. pl. h. r. neap. 1813, p. 28, et fl. nap. prodr., p. XLVIII, et fl. nap. II, p. 200. *Bertol.* fl. ital., IX, p. 7. *Cirsium strictum* *Ten.* fl. nap. 4. in syll., p. 118. *Spr.* syst. veg. 3, p. 370. *C. rheginum* *Spr.* pl. min. cogn., II, p. 77.

ICON. *Ten.* fl. nap., II, tab. 75. *Barrel.* ic. pl. 417. *Triumpf.* obs. pl., p. 100 bona quoad fol.

HAB. in locis montosis penes fortilitium *Curasta* prope *Cattaro*. Fl. rubelli. Fl. Julio, quo mense invenit floridam *Th. Pichler.* 24

Vol. II, pag. 56.

Ad *Galatellam canam* fl. dalm. Planta dalmatica recedit defectu canescentiae a specie, cujus varietas censenda, ni velimus hanc habere pro *G. punctata* *Cassin.*, *G. insculpta* *Nees*, *Aster punctatus* *W.* et *Kit.*, quae bene expressa a *Rchb.* fil. in icon. fl. germ., XVI, tab. 18, f. 2, et *Waldst.* et *Kit.* pl. rar. hung., II, tab. 109. In icone supra citata *Putterl.* et *Endl.* pubescentia deest ut in nostra, quam fideliter exhibet.

Vol. II, pag. 57.

Post *Erigeron alpinam* L. addatur:

*Erigeron attica* *Vill.* hist. des pl. du Danph., III, p. 237.

E. viscida scabra, caule corymboso polycephalo, foliis oblongo-lanceolatis integris triplinerviis longe petiolatis obtusis, superioribus sessilibus acutis, supremis basi angustatis, flosculis radii erecto-patulis, disco longioribus.



SYN. E. Villarii *Bellard.* app. ad fl. ped. in Mém. de l'Acad. de Turin, V, p. 224. *Bertol.* fl. ital., IX, p. 159. *DC.* prodr. V, p. 291. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ. XVI, p. 10, an W. sp. pl.?

ICON. *Bellard.* l. c., tab. 7. *Rchb.* fil. l. c., tab. 24, f. 2.

HAB. in saxosis sub cacumine montis *Orien* supra *Risano* ubi legit *Th. Pichler* mense Julio 1868. Fl. caerulei. Fl. aestate. 2

OBS. Nomen Villarsianum Bellardiano antierius, nec ob incertitudinem synonymi ab ipso Villarsio dubie citati posteriori postponi debet.

Vol. II, pag. 59.

Ad *Phagnalon rupestre* fl. dalm. observes. Haec species differt a *Ph. saxatile* *Cass.* floribus minoribus, involucri squamis inferioribus brevioribus crassioribus obtusis adpressis, quae in illo sunt longiores tenuiores acutae aut acuminatae, patulae aut erecto-patulae. *Ph. rupestre* bene exhibetur in *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 29, f. III, 16, 17, 18, sub *Ph. saxatili*; nec ab ipso differt idem *Ph. rupestre* ejusdem operis, l. c., f. II, 13, 14, 15. *Ph. saxatile* verum, cujus specimina indubia teneo ex Telone, Apenninis, Graecia, Hispania et Gibraltaria, nunquam a me visum fuit in Dalmatia, nec in herbariis dalmaticis. Plantae nostrae addatur synonymon et icon optima *Conyzae rupestris* (per err. *saxatilis*) *Sibth.* et *Sm.* fl. graec., IX, p. 48, tab. 862, non L. Hunc errorem mere typographicum demum correxit cl. *Lindley* in vol. X, p. 73 ab ipso curato ejusdem operis. Notae superius expositae, quibus species istae simillimae discriminantur, interdum transitiones exhibent; quod observavi in quodam specimine *Ph. saxatilis* ex Graecia misso, in quo squamas involucri variare vidi obtusiores vel acutiores, laxiusculas aut erectas. — *Ph. rupestre* fl. dalm. crescit quoque circa *Spalato*.

Vol. II, pag. 64.

Ad *Inulam graveolentem* citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVI, p. 24, sub *Cupularia*.

Vol. II, pag. 68.

*Senecio nebrodensis* ex Hispania, unde *Linnaeus* habuit, nunc quoque ibidem crescit, teste cl. *Willk.* prodr. fl. hisp., II, p. 127, et esse idem ac



noster clare evincitur ex ipso *Willk.*, qui citat pro planta hispanica *S. nebrodensis* *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVI, tab. 72! et descr. p. 36 a fl. dalm. mutuata, nec non ex locis natalibus.

Vol. II, pag. 72.

**Senecio Visianianus** *Papaf.* **Senecioni thapsoidi** *DC.* simillimus, ab hoc precipue differt (an semper?) involucro glabro fusco, secus ac pingitur in *Icon. fl. germ.*, XVI, tab. 85, f. 2. *Rchb.* fil. quam confer. Vide etiam hujusce auctoris cl. observationes, l. c., p. 42-43. Discrimina reliqua ibi adducta mihi minus constantia visa.

Vol. II, pag. 73-74.

**Ad Doronicum caucasicum** *Bieb.* adde locum *Orien.*

**Post Gnaphalium sylvaticum** *L.* adde:

**Gnaphalium fuscum** *Scop.* fl. carn. II, p. 152. *Rchb.*, fl. exc., p. 223.

*G. lanatum* simplex, foliis lineari-lanceolatis acutis, inferioribus longe petiolatis, superioribus basi attenuatis sessilibus, capitulis pedunculatis solitariis laxe spicatis nudis, infimo bractea lineari duplo brevior, involucris squamis oblongo-linearibus obtusis, floribus foemineis uniserialibus, acheniis strigulosis compressis.

SYN. *Gn. supinum*  $\beta$  *pedicellatum* *Bluff.* et *Fing.* comp. fl. germ., 2, p. 348.

*Koch.* syn. fl. germ., ed. II, 1, p. 400.

ICON. *Scop.* fl. carn., II, tab. 57.

HAB. in montibus *Bielagora* et *Lovcen* in *Orien* et *Montenegro*, ubi detexit *Fr. Maly*, et *Pichler*. Fl. aestate. Fl. fusci. 2.

OBS. Probabiliter nil nisi forma elatior laxiflora floribus pedunculatis *Gn. supini* *L.*, quod tamen in Dalmatia hactenus non inventus.

Vol. II, pag. 74.

Loco natali *Gn. sylvatici* *L.* addatur mons *Orien* ad pedem, ubi legit rev. *Huter*.



Vol. II, pag. 75.

**Filago germanica** var.  $\epsilon$  **eriocephala** lecta a *Neumayero* in collibus Ragusinis, bene exhibetur in *Guss. pl. rar.*, p. 344, tab. 59.

Vol. II, pag. 77.

Ad locum natalem **Anacycli clavati** *Pers.* adde *Punta di s. Stefano* prope *Spalato*.

Vol. II, pag. 78.

**Anthemis Cota** L. crescit etiam ad *Bianca* prope *Cattaro* in glareosis. Hanc speciem ab **A. altissima** L. minime diversam esse me certum fecit inspectio herbarii Linnaeani. Cfr. de hac re meas *Osservazioni sull'erbario di Linneo* in *Nuovo giorn. bot. ital.* Fir. 1870, vol. II, p. 227.

Vol. II, pag. 78.

**Anthemidis Pseudocotae** nomenclaturam sic ponas:

**Anthemis segetalis** *Tenor.* ad fl. neap. syll., app. V, p. 54 (1842).

SYN. **A. brachycentros** *Gay.* in litt. ad *Koch.* **A. Cota** *Vis.* (per err. *Viviani*) in herb. Berol. et *Koch.* syn. fl. germ., ed. II, v. I, p. 414, non L. **A. altissima** *Bertol.* fl. ital., IX, p. 359, non L., et excl. syn. et icon. *Fl. graec.* et *J. Bauh.* **A. Pseudocota** *Vis.* fl. dalm., II, p. 78.

OBS. Restituo nomen antiquius hujusce plantae, utpote quod editum cum descriptione a cl. *Tenore* loco citato jam ab anno 1842 (nec 1843 ut scripsit cl. *Gussone* in fl. sic. syn. II, p. 867), dum *Synopsis* Kochiana ed. II, ubi **Anthemis** haec primum solo nomine **A. brachycentros** *Gay* in litt. insignita, paruerit anno 1843. Radix annua, rarius et in siccis indurata perennis. Iconi nostrae optima addatur *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVI, tab. 117, f. 2.

Vol. II, pag. 79.

**Anthemis chia** L. lecta fuit etiam in monte *Promina*, et ad *Lapad* prope *Ragusa* a *Th. Pichler* — Corr. *Guss. pl. rar.*, tab. 60.



Vol. II, pag. 81.

**Achillea abrotanoides** nostra bene exprimitur in *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVI, tab. 132, f. 2. Lecta fuit anno 1868 iisdem locis a *Pichler*, *Ascherson*, et *Huter*.

Vol. II, pag. 82.

Ad **Achilleam Millefolium** var.  $\gamma$  *lanatam* citetur **A. setacea** *Waldst.* et *Kit.* pl. rar. hung. I., p. 82, tab. 50, et *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVI, tab. 137, f. 1.

Vol. II, pag. 83.

Ad **Chamaemelum uniglandulosum** *Vis.* Fide cl. *Ascherson* in *Verhandl. d. zool. bot. ges.* Wien 1867, p. 583 haec species probabiliter eadem ac **Chrysanthemum tenuifolium** *Kit.* in *Schult. Oesters.* fl. 1814, II, p. 498, add. p. 384, n. 344; nec ab iis forte differt **Ch. trichophyllum** *Boiss.* diagn. pl. orient. nov. XI, p. 21. Sed deficiente accurata acheniorum exploratione et comparatione cum nostro, nil certi statuendum. In nostro achenii dorsum irregulariter rugulosum. Inventum fuit etiam in Serbia a cl. *Pančić* et mihi missum sub nomine **Ch. uniglandulosi** *Vis.*, seu **Pyretro trichophyllo** *Gris.*, sub quo nomine prostat in *Panč. verz. d. in Serb. wildw. ph.* Wien 1856, p. 77. — Nostrae plantae bonam iconem praebuit cl. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVI, p. 47, tab. 94, f. 4. — Adde locum supra *Cattaro* ad *Montënero*. — **Achillea odorata** *L.* crescit in *Krivoscie*.

Vol. II, pag. 86.

Ad **Chrysanthemum Leucanthemum** var.  $\delta$  *nudicaule* adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVI, tab. 99, f. 1, et ad ejusd. var.  $\beta$  *laciniatum* adde tab. 99, f. 2, sub *Tanaceto atrato*.

Vol. II, pag. 91.

**Artemisiae arborescenti** *L.* adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVI, tab. 138, f. 2.



Vol. II, pag. 92.

**Artemisia scopariae** *Waldst. et Kit.* adde *Rchb.* fil. l. c., tab. 146, f. 1, et  
**A. paniculatae** *Lam.* adde *Rchb.* fil. l. c., tab. 146, f. 2.

Vol. II, pag. 93.

Inter *Seriphidia*, et ante *Artemisiam coerulescentem* L. inseratur:

**Artemisia gallica** *W.* sp. pl. 3, part. III, p. 1834. *DC.* prodr. VI, p. 102.

*Rchb.* fl. exc., p. 221.

**A. suffruticosa** incana erecta, ramis floriferis compacte paniculatis erectis, foliis inferioribus uni-bipinnatifidis, laciniis anguste linearibus obtusis, bracteis indivisis linearibus, capitulis cylindraceis trifloris homogamis racemulisque erectis, squamis ovato-oblongis incanis, interioribus scariosis acutis longioribus.

**SYN.** *Artemisia maritima* *Sm.* engl. bot., v. 14, non L. *A. densiflora* *Viv.* app. fl. cors., p. 4.

**ICON.** *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVI, tab. 143, f. 1, mediocr. *Oed.* fl. dan., tab. 2119. *J. Bauh.* hist. III, libr. 26, p. 177.

var.  $\beta$  **vallesiaca**: minor, niveo-tomentosa, caulibus subsimplicibus.

**SYN.** *Artemisia vallesiaca* *All.* fl. ped. 1, p. 169. *Rchb.* fl. exc., p. 221.

**ICON.** *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVI, tab. 148, f. 2.

**HAB.** species in maritimis insulae *Veglia*, unde habui a *Tommasinio*, et var.  $\beta$  in saxosis rupestribus montanis ejusdem insulae, unde misit *Noe*. Fl. autumno. Fl. flavescentes. 24

**OBS.** Affinis **A. maritimae** L., a qua differt racemulis capitulisque erectis. Tamen hae notae ex comparatione speciminum minime constantes videntur, ita ut rectius censi possit cum *Kochio*, **A. maritimam**, **A. gallicam**, et **A. vallesiacam** unius speciei lusum esse, ex loco. — **Artemisia caerulescens** L. crescit in *Canale di Cattaro*.

Vol. II, pag. 97.

**Cichorium Intybus**  $\beta$  indivisum fl. dalm. lectum fuit circa *Ragusa* a *Neumayer*.

Ad **Cichorium Endiviam** fl. dalm. adde syn. **C. divaricati** *Rchb.* fil. in icon.



fl. germ. XV, pag. 4, tab. 6, f. 3 et iconem *C. Endiviae* l. c., tab. 7, f. 2, plantam dalmaticam repraesentantem.

Vol. II, pag. 101-2.

*Picridis laciniatae* *Vis.* nomen et synonyma sic emendanda:

*Picris laciniata* *Schkuhr* bot. handb. Wittenb., 1083, III, p. 14, n. 4215 (nec *Crepis laciniata* *Schk.* ut in *DC.* prodr. VII, p. 129) *Vis.* pl. rar. dalm., p. 24 in erg. zur bot. zeit. 1829. *Pett.* bot. wewg. n. 697. *DC.* l. c. (excl. syn. et icone *C. hieraoidis* *Schk.* et *P. scaberrimae* *Guss.*) *Rchb.* f. ic. germ., XIX, p. 11. *Bertol.* fl. ital., VIII, p. 377.

SYN. *Crepis hispidissima* *Bartl.* in *Bartl.* et *Wendl.* beitr. 2, p. 125 (1825) *C. lappacea* *Host* fl. austr. 2, p. 421 ex herb! *Picris ruderalis*  $\beta$  laciniata *Rchb.* fl. exc., p. 854. *P. hispidissima* *Koch* (nec *Bartl.*) syn. fl. germ. ed. I, p. 421, ed. II, p. 484.

ICON. Fl. dalm. tab. VI. *Rchb.* fil. l. c., XIX, tab. 23, fig. 1 (macrior simplex).

OBS. Descriptio *Schkuhrii* exacte cadit in plantam dalmaticam, etiamsi desumpta ex specimine culto, et, quod mirandum, nomen plantae quadrat quoque cum nostro, etiamsi viginti et sex annis antea. Nullibi autem *Schkuhrius* plantam suam *Crepidis* nomine nuncupavit, nec ullibi *Bartlingius* eam nomine *Picridis hispidissimae* publici juris fecit. — Icon *P. hieraoidis* *Schkr.* l. c., tab. 216, etsi huc ducta a *Candolle*, differt a nostra pedunculis tenuioribus nec incrassatis, quamvis foliis eam referat. Crescit quoque in *Vellebit*.

Vol. II, pag. 103.

Ad *Leontodon autumnale* L. adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 15, f. II, III.

Vol. II, pag. 104.

Ad *Leontodon hastile*  $\gamma$  laciniatum adde iconem *Rchb.* fil. XIX, tab. 17, f. 1, sub. L. hispido vulgari. Ad *Leontodon saxatile*  $\gamma$  glabrum adde iconem *Rchb.* fil. in icon. fl. germ., XIX, p. 10, tab. 17, f. 4, qui hanc plantam pro va-



rietate habuit *L. crispum Vill.* Non differt a *L. saxatili* nisi notis in Flora dalmatica expositis, nam lamellae acutae, quibus achenii rostrum apice muriculatum cernitur, adsunt quoque in *L. saxatili* genuino. Quapropter idem ipsum *L. crispum Vill.*, quod huic solo characteri innititur, cum *L. saxatili* copulandum. — *Leontodon incanum Schrad.* lectum in ipso *Vellebit* etiam a *Pichler*.

Vol. II, pag. 105.

Post *Leontodon incanum* addas:

*Leontodon Berinii Roth* man. bot. III, p. 1129. *Rchb.* fl. exc., p. 253.

*L.* radice verticali truncata, caule basi subramoso, apice uni-bisquamato, pedunculis incrassatis foliisque oblongo-lanceolatis in petiolum attenuatis repando-denticulatis scabro-canescens, acheniis striatis sursum attenuatis, pappi setis omnibus plumosis, interioribus basi dilatata serrulatis.

SYN. *Apargia Berinii Bartl.* in Fl. od. bot. zeit. III, 1, p. 345.

ICON. *Rchb.* ic. bot., IX, tab. DCCCXXIX. *Rchb.* fil. icon. fl. germ., XIX, tab. 1871.

HAB. in Dalmatia, unde accepi sine loci specialis notitia. Fl. flavi. Fl. aestate. 24.

Vol. II, pag. 106.

Ad *Scorzoneram austriacam*  $\beta$  *oblongifoliam* citetur *Rchb.* fil. icon. fl. germ., XIX, tab. 32, f. 1, sub *Scorzonera austriaca W.*

Vol. II, pag. 107.

Ad *Geropogon glabrum L.* adde locum *Salona*.

Vol. II, pag. 108.

*Tragopogon eriospermus Ten.* crescit etiam circa *Dernis*, et *Tragopogon porrifolius L.* inter *Lossin piccolo* et *Lossin grande*.



Vol. II, pag. 109.

Post *Tragopogon pratensem* L. addatur :

*Tragopogon Tommasinii* Sch. bip. in *Bischoff* del sem. h. Heidelbg. et beitr. z. fl. deutsch., p. 97.

*T.* pedunculis teretibus sub capitulo vix incrassatis, involucri octophyllo corollas subaequante, acheniis linearibus angulatis in rostrum filiforme duplo longius apice lanuginosum incrassatumque sensim attenuatis, superne muriculatis, marginalibus crassioribus undique serrulato-cristatis.

ICON. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 40.

HAB. in agris et cultis circa *Dernis* et *Ragusa*. Fl. flavi. Fl. a vere in aestatem. ♂.

OBS. Planta saepius floccosa. Affinis *T. pratensi* L. qui differt praecipue acheniis intimis omnino laevibus, nec superne muricatis, et rostro achenium vix superante. In acheniis marginalibus *T. Tommasinii* squamae albae, discolores, ab ipsis magis prominent ac in *T. pratensi*, et sunt regularius seriatae ac in illo.

Vol. II, pag. 112.

*Prenanthes purpurea* L. lecta fuit quoque in fagetis *Krivoscie* supra *Cattaro* a doct. *Ascherson*.

Vol. II, pag. 115.

*Trichocrepidem bifidam* illustravit cl. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XIX, p. 38, t. 79.

Vol. II, pag. 116.

Ad *Crepidem vesicariam* L. citetur *Rchb.* ic. fl. germ., XIX, tab. 86, f. 2, et ad *Gatyonam Dioscoridis* *Rchb.* adde locum *Lissa*.

Vol. II, pag. 117.

Ad *Crepidem setosam* *Hall.* fil. Crescit etiam circa *Spalato*. Hanc refert icon. fl. germ., XIX, tab. 84.



Vol. II, pag. 118.

**Crepis bulbosa** Cass. crescit quoque ad *Chiunchi* insulae *Lossino*. Adde iconem *Rchb.* fil. l. c., XIX, tab. 82.

**Crepidis alpestris** *Tausch* forma foliis runcinato-pennatifidis lecta fuit ad rupes calcareas montis *Orien* et *Lozzen* a rev. *Huter*. Ad varietatem **integrifolia** ejusmodi leviter tactam in *Fl. dalm.*, p. 119, in obs. adde synonymon **C. alpestris**  $\beta$  **Visianiana** *Rchb.* fil. ic. fl. germ. XIX, p. 48, tab. 103, f. 1. *Cl. Ascherson* in *oesterr. bot. zeit.* 1869, p. 67, distinguit varietatem *moesiacam* a speciei typo, caule pleiocephalo et floribus mediocribus, sed has notas ludere vidi etiam in plantis tridentinis, bavaricis, austriacis, pariter ac in dalmaticis. — Addatur insuper:

**Crepis Jacquini** *Tausch* fl. od. bot. zeit., II, 1, p. 79.

Cr. caule erecto foliato mono-oligocephalo, apice bracteolato, foliis lanceolatis petiolatis glabris, primordialibus indivisis, caulinis runcinato-pinnatipartitis acuminatis, laciniis lineari-subulatis, involucro imbricato adpresso pedunculisque tomentosis nigrove-hirsutis, acheniis oblongis compressis 12-striatis.

SYN. *Crepis chondrilloides* *Froel.* in *DC.* prodr., VII, p. 171, non *Jacq.* *Geracium chondrilloides* *Rchb.* fl. exc., p. 260. *Hieracium chondrilloides* *L.* sp. pl., ed II, p. 1124. *Jacq.* en. pl. vind., p. 273, et fl. austr. V, p. 13, *Host.* fl. austr. II, p. 410.

ICON. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 99, f. 1, *Jacq.* fl. austr., V, tab. 429, et en. pl. vind., tab. 7.

var.  $\beta$  **integrifolia**: foliis omnibus lanceolato-linearibus indivisis. — *Syn.* *Cr. chondrilloides* var.  $\zeta$  **integrifolia** *Froel.* l. c.

HAB. in *Monte Santo* et *Malovan* montium *Vellebit*, ubi legit speciem *Fr. Maly*, varietatem *Th. Pichler*. Fl. aurei. Fl. aestate. 24.

OBS. Planta **C. alpestri** *Tausch* valde proxima, quae tamen statim distinguitur involucris bracteis inferioribus longioribus patulis: an semper?

Vol. II, pag. 118.

Ad *Crepidem rubram*  $\beta$  *scapigeram* *Ten.* adde locum *Sign* et *Dizmo*.



Vol. II, pag. 119.

Ad *Crepidem chondrilloidem* Jacq. citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 95, f. 1, et adde locum *Biokovo*. — *Crepis rigida* *Waldst.* et *Kit.* bene exprimitur in icone *Rchb.* fil. l. c., tab. 96.

Nomen *Crepididis adenanthae* *Vis.* sic permutandum :

*Crepis niceaensis* *Balb.* misc. bot. alt., p. 28, var.  $\beta$  *adenantha* *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, p. 44 : magis glandulosa, foliis profundius runcinato-pinnatifidis.

SYN. *C. adenantha* *Vis.* fl. dalm., II, p. 119.

ICON. *Vis.* fl. dalm., tab. V, f. 1, *Rchb.* fil. l. c., tab. 89, f. 2, opt.

Vol. II, pag. 120.

Ad *Crepidem pulchram* L. adde synonymon et iconem *Phaegasium pulchrum* *Rchb.* fl. icon. fl. germ., XIX, p. 39, tab. 80. Ibidem ad *Crepidem neglectam* nostram consule cl. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, p. 43 et 44 sub *C. neglecta* et *C. virente*, quam subtiliter distinguit et bene pingit in tab. 87, f. 1, et tab. 90. Praestat tamen confiteri discrimina ex asperitatibus acheniorum petita nullimode constantia videri, immo in utraque specie variare achenia nunc prorsus laevia, nunc parce et vix supra rostrum asperula, nunc secus costas undique muriculata.

Vol. II, pag. 121.

*Hieracium florentinum* W. var. a. crescit etiam in Montenegro.

Ad *Hieracium bifurcum* *Bieb.* adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 109, f. I, 1-3. — *Hieracii furcati* nomen mutetur in *H. hybridum* *Chaix.* in *Vill.* hist. des. pl. du Dauph., III, p. 10, et addatur icon *Rchb.* f. l. c., XIX, tab. III, fig. I, II, 1-2-3 opt.

Vol. II, pag. 122.

*Hieracium cymosum* L. oritur quoque in monte *Prologh* et *Orien*, et ad hoc citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, p. 61, tab. 126, f. 1-2, sub *H. sabino*, *Sebast.* et var.  $\beta$  *Laggeri*, quae forma distinguitur capitulis glomeratis.



Ad *Hieracium pratense* *Tausch* citetur *Rchb.* f. l. c., p. 59, tab. 116, sub nomine antiquiore *H. collini* *Gochn.*, et var.  $\beta$  *melachaetum* *Gris.* Oritur etiam in insula *Lesina* et circa *Lapad* prope *Ragusa*.— Ad *Hieracium porrifolium* *L.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 212, f. II, 1-3. Nostrum magis refert *H. Wildenowii* in *Rchb.* fil. ic. l. c., tab. 212, f. I, foliis latioribus subrepandis, quod a specie non differt.

Vol. II, pag. 123.

Ad *Hieracium glaucum* *All.* var. *stuppeum* *Vis.* citetur *H. stupposum* *Rchb.* in *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, p. 100, tab. 207, opt. Habeo hujusce plantae valde ludibundae specimina glabra, sola basi brevius pilifera ac in varietate *stuppea*, et typo speciei pertinentia. — Ad *H. sabaudum* *L.* citetur icon. *Rchb.* fil. l. c., tab. 176, l. c. — In *Hieracii sylvatici* synonymis corrige *H. murorum*  $\beta$  *sylvaticum* *L.*, et adde iconem *Rchb.* fil. l. c., t. 166, et locum *Perzagno* ad *Cattaro*.

Vol. II, pag. 124.

*Hieracium lanatum* fl. dalm., servata diagnosi, et exclusis synonymis formae typicae *Villarsianae* propriis, sic exponendum

*Hieracium lanatum* var.  $\beta$  *Waldsteinii*: foliis oblongo-lanceolatis subintegerrimis, caule polycephalo capitulisque glabrescentibus.

SYN. *H. Waldsteinii* *Tausch* in *Rchb.* fil. ic. fl. germ. XIX, p. 93, tab. 195, fig. 1 (in qua tamen caulis et capitula nimis villosa). *H. lanatum* *Waldst.* et *Kit.* pl. rar. hung., II, tab. 127, opt. *H. Tommasinii* *Host* fl. austr., II, p. 414, ex herb. nec *Rchb.* fil. *H. verbascifolium* *Vis.* stirp. dalm., p. 37, nec alior.

var.  $\beta$  *scapigera*: pumilum, foliis oblongo-lanceolatis, omnibus subradicalibus, lanatis, caule scapiformi subsimplici nudo capitulisque flocculoso-canescens.

OBS. Haec varietas, *H. andryaloidi* *Vill.* valde similis. Alia forma hujus stirpis est *H. Schlosseri* *Rchb.* fil. l. c., p. 94, tab. 195, f. 2, foliis dentato-repandis brevioribus, caule capitulisque glabrescentibus, quae hactenus in Dalmatia non visa. Haec medium tenet inter *H. lanatum* typicum ob folia



latiora brevioraque, et *H. Waldsteinii* ob caulis capitulorumque glabritiem; utraque jungit. Var.  $\beta$  lecta ad *Lubičko brdo* in montibus *Vellebit* a *Fr. Maly*. In quodam specimine ejusdem loci video folia oblonga ut in *H. Waldsteinii*, caulem glabrum ut in *H. Schlosseri*, et capitula villosa ut in *H. lanato*.

Vol. II, pag. 126.

Ad *Picridium vulgare* *Desf.* notetur nomen antiquius *Reichardia picroides* *Roth.* bot. abhandl., p. 35. *Reichardiae* genus jam a *Roth* conditum anno 1787, jure prioritatis *Picridio Desfontainelii* fl. atl. II, p. 220, anni 1798, praeferendum. Huic generi nova species recenter addita. *Reichardia* (*Picridium*) *macrophylla*. Vide *Vis.* et *Panč.* plant. serb. rar. dec., III, p. 3, tab. XVI.

Vol. II, pag. 127.

Ad *Xanthium strumarium* *L.*, quod oritur in insula *Sansego* et *Veglia*, et involucris gaudet spinosis pubescentibus parvis, addenda icon. *Schr.*, bot., handb. I, f. 291, f. 1, et *Lam. enc. bot.*, pl. 765, f. 1; cui subjungas: *Xanthium macrocarpum* *DC.* fl. fr., V, p. 356. *Koch* syn. fl. germ., ed. II, p. 531. *Bertot.* fl. ital., X, p. 181.

*X.* inerme, scabrum, foliis longe petiolatis subcordatis 3-5 nervibus, 3-5 lobis, inciso-dentatis, involucri fructus dense spinoso hispido-glanduloso grandi, rostris crassis, incurvis, spinis arcuatis apice uncinatis.

SYN. *X. italicum* *Morett.* de quibusd. pl. ital. dec., V, p. 8, ex herb. *Rchb.* fl. exc., p. 294. *X. orientale* *L.* sp. pl., ed. II, p. 1400. *X. echinatum* *Murr.* comm. goetting. 1754. *X. canadense* *Sabbat.* h. rom., VII, p. 12, n.º 1.

ICON. *Rchb.* pl. crit., cent. IV, tab. 323. *Lam. enc. bot.*, pl. 765, f. 3, ex *Gaertn.* de fr. et. sem. II, tab. 164, f. 2. *Sabbat.* h. rom. VII, tab. 74. *Moris.* hist. pl. 3, sect. XV, tab. 2, f. 2.

HAB. in ins. *Sansego*, ubi legit cum praecedente *O. Sendtner*, et communicavit cl. *Tommasinio*. Fl. viriduli. Fl. aestate. ☉.

OBS. Species *Morettiana* a planta *Candollei* non differt, nec diversus<sup>m</sup> credo *X. orientale* *L.* (cujus icon mihi cunctisque ignota), *X. echinatum* *Murr.*,



**X. saccharatum** *Wallr.* Quoad plantam a *Balbis* et *Nocca* in Flora tici-  
nensi sub nomine **X. echinati**, delineatam, ex loco huc pertinet, sed analy-  
sis partium floralium pessima.

Vol. II, pag. 128.

Ad **Phyteum orbiculare**  $\beta$  *lanceolatam* adde iconem *Rchb.* fil. in ic. fl. germ.,  
XIX, tab. 222, f. 3 (specimen junius), et ad **Ph. limonifoliam** *Sibth.* et  
*Sm.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 221.

Vol. II, pag. 130.

**Campanula capitata** *Sims.* Huc citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 251, f. 1.

Vol. II, pag. 132.

**Campanulae rotundifoliae** *L.* subjungatur qua synonymon **Campanula Malyi** *Schott*  
anal. bot., pag. 11, quae a specie mire ludibunda non differt, recte obser-  
vante cl. *Neitreich* in Ueb. Schott. anal. bot. in Sitz. ber. Wien Akad.,  
LVIII Bd. 1868, 17 Dec., quod observatione propria in herbario Schot-  
tiano confirmo. — Quoad **C. rotundifoliae** *L.* et **C. caespitosae** *Scop.*  
distinctionem alabastris et capsulis in illa erectis in hac nutantibus a cl.  
*A. DC.* observatam, ingenue fateor, me notam hanc incassum quaesivisse  
in pluribus speciminibus utriusque plantae. Immo in eodem caespite ala-  
bastra et capsulas nunc erectas nunc nutantes vidisse, ita ut saepe nescias  
cuinam speciei exemplar hoc referre debeas.

Vol. II, pag. 132.

**Campanula Waldsteiniana** *Roem. et Schult.* Hujus plantae duas varietates distin-  
guit cl. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XIX, p. 117, nempe *var.  $\alpha$  Freyeri* ex  
*Monte maggiore* in Istria, et *var.  $\beta$  Visianii* ex Dalmatia. Ex illa speciem  
propriam constituit cl. *Reuter* in catal. de grain. du jard. de Genev. et de  
Valleyres, sub nomine **Campanulae Tommasinianae**, quam ex authenticis  
speciminibus ab ipso amicissimo *Tommasinio* missis bene distinctam video



caulibus simplicioribus, ramis rectis, calycis tubo turbinato, corollis cylindraceo-tubuloso-campanulatis dentibus tubo duplo brevioribus, dum in **C. Waldsteiniana** *R. S.* caules magis ramosi ramis flexuosis, calycis tubus hemisphaericus, corollae rotato-campanulatae dimidio brevioris dentes tubo subaequales. Ad **C. Waldsteinianam** *R. S.* spectat icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XIX, tab. 240, f. 1, et ad **C. Tommasinianam** *Reut.* icon ejusdem l. c., f. 2, sed forma et magnitudo corollae et dentium calycis, minus verae in utraque. Calyx in ambabus obtuse pentagonus, angulis demum binervosis, nempe nervis cujusque anguli usque ad basim bipartitis, ita ut calyx fructifer decemnervis appareat, quod tamen evidentius in **C. Waldsteiniana**. Dentes calycini lineares in utraque specie, eroso-serrulati in **C. Tommasiniana**, integriusculi in altera. Basis dilatata filamentorum ovato-acuta in hac, lanceolata angustior in illa. — **Campanula Waldsteiniana** variat pumila aut palmaris, foliis ovato-lanceolatis minoribus et lanceolato-lineari-bus acuminatis fere pollicaribus, integris vel obtuse serratis, dentibus glandula obtusa terminatis, corollae lobis ovato-triangularibus vel oblongis. Folia supra glaucescentia, subtus viridia, glaberrima, margine anguste cartilaginea.

Vol. II, pag. 133.

**Campanulae Morettianae** *Rchb.* specimina bina adsunt in herbario *Jos. Moretti* nunc in horto Patavino servato, cum scheda autographa hujusce primi rarae plantae inventoris, in qua locus natalis quoad plantam dalmaticam sic designatur: Ad rupes montis *Biokovo* prope *Ragusi*. *Portenschlag*. Mons *Biokovo* urbi *Macarsca* proximus, longe a *Ragusi* distat. Plantam hanc post *Portenschlagium*, cujus fide hic refertur, a nullo in Dalmatia inventa. Adde iconem *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XIX, tab. 248, f. 1, opt.

Vol. II, pag. 136.

**Campanula tenuifolia** *Waldst.* et *Kit.* sic reformanda.

**Campanula graminifolia** *L.* sp. pl. ed. II, p. 234. *Bartl.* de litt. ac. ins. mar. liburn., p. 42. *Host* fl. austr. 1, p. 268. *Rchb.* fl. exc., p. 304. *Alsch.* fl. jadr., p. 55.



*C.* caule piloso aut pubescente, foliis linearibus integris aut glanduloso-denticulatis, inferne pilosis, sursum setoso-ciliatis, floribus capitatis, bracteis ovatis in acumen lineare productis, calycis sinibus exappendiculatis, fructiferi laciniis lanceolato-linearibus erectis tubo dimidio, corolla campanulata triplo brevioribus, stigmate bi-trifido incluso.

SYN. *Wahlenbergia graminifolia* *A. DC.* mon. Camp., p. 130. *W. tenuifolia* *ib.*, p. 133. *Edraiantus graminifolius* *A. DC.* in *DC.* prodr., VII, p. 448. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XIX, p. 108. *E. tenuifolius* *A. DC.* in *DC.* prodr. l. c., p. 449. *Rchb.* fil., l. c., p. 109. *E. caricinus* *Schott.* anal. bot., p. 6.

ICON. *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., III, tab. 206. *Waldst.* et *Kit.* l. c., II, tab. 155. *Rchb.* fil. l. c., tab. 227 et 228, fig. 1.

HAB. in saxosis apricis collinis tum insularum tum continentis totius Dalmatiae. Fl. caeruleo-violacei. Fl. aestate. 24

OBS. In *Campanula graminifolia* *L.* ut in caeteris sectionis *Edraianthae* Campanulis in Dalmatia hucusque repertis, sinus calycis denticulo reflexo carent, qua nota ab hisce omnibus differt *C. Kitaibelii* *Rchb.* in Dalmatia deficiens. *Edraianthus caricinus* *Schott* idem est ac *E. tenuifolius* *A. DC.* juxta specimina herbarii Schottiani a me inspecta. De hac re confer quoque cl. *Neilreich* in ueb. *Schott.* anal. bot. in sitz. ber. Wien. Akad., LVIII, Bd. 1868, 17 Dec. — *Campanula graminifolia* *L.* variat pubescentia densiore lanata vel rariore, in foliis, bracteis et calyce; ciliis foliorum erectis, patulis vel reversis; foliis linearibus angustis aut interdum latiusculis; bracteis latioribus vel angustioribus, nunquam a basi linearibus, capitulo subaequalibus, rarius paullo longioribus. Tanta characterum mutabilitate accurate et repete observata in planta sat vulgari in Dalmatia, quo fit ut *C. tenuifolia* nequit saepissime a *C. graminifolia* ullo pacto distingui, in sententiam, olim dubitanter prolatam, confirmor, binas plantas unam eandemque sistere speciem. — *Kitaibelius* stirpem croaticam ideo novam speciem constituere putavit, et eam nomine *C. tenuifoliae* distinxit a *C. graminifolia* sua (pl. rar. hung., II, p. 166, f. 154, excl. syn., quae nunc *C. Kitaibelii*) quia veram *C. graminifoliam* *L.* non novit.



Vol. II, pag. 136.

Ad **Campanulam caudatam** fl. dalm. citetur **Edraianthus caudatus** *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XIX, f. 109, tab. 228, f. 2, et locus natalis mons *Promina*.— Ad **C. serpyllifoliam** fl. dalm. citetur **E. serpyllifolius** *A. DC. Rchb.* fil. icon., l. c., tab. 229, f. 2. Inventa etiam in *Bielagora* montis *Orien* a *Fr. Maly*.

Vol. II, pag. 137.

Ad **Campanulam Pumilionem** fl. dalm. citetur *Rchb.* fil. l. c., p. 109, tab. 229, f. I, et addatur locus natalis in monte *Mossor*, ubi rarae plantae nuper inventa est ab eodem oculatissimo *Maly* var. **major**: caulescens, foliis longioribus tenuioribus. Corolla in specie infundibuliformis.

Vol. II, pag. 139.

Post **Campanulam Alpini** *L.* addatur:

**Campanula Pichleri** *Vis.*

*C.* foliis obtuse serratis alternis, ovatis, supremis lanceolatis sessilibus, floribus paniculatis secundis nutantibus, calycis laciniis setaceis integris patulis reflexisve, corolla campanulata obtuse quinquepartita laciniis linearibus, stylo demum exserto trifido.

SYN. *Adenophora Pichleri* *Huter* (1871) *C. Alpini* *Pichl.* herb. dalm. non *L.*

ICON. *Vis.* suppl. tab. 6, f. I, a fl. auctus cum cor. laciniis abscissis et reflexis.

HAB. in fagetis montis *Orien* ad *Krivoscie*, alt. 4000, ubi invenit *Th. Pichler*.

Fl. pallide coerulei, ad faucem saturatiores. Fl. Jul. 24

DESCR. Caulis fractiflexus gracilis pubescens. Folia infima ovata minora sessilia, media alterna petiolulata triplo majora, suprema lanceolata acuminata, omnia subtus ad nervos canescentia, dentibus lanceolatis obtusis glandula apiculatis, terminali majore. Flores in paniculam simplicem, vel pedunculis parce ramosis compositam, digesti. Calyx quinquepartitus, laciniis setaceis corolla duplo vel triplo brevioribus. Corolla in alabastro tubulosa, dein campanulato-turbinata, laciniis linearibus obtusis basim usque divisa, ut in *Phyteumate*, stamina basi dilatata, ovato-lanceolata, ciliata,



libera, filamentis flexuosis, antheris viridulis linearibus. Pistillum demum exsertum, stylo filiformi, stigmate trifido villosa crassiusculo violaceo, laciniis in alabastro erectis, stylo paullo brevioribus, dein tenuioribus elongatis revolutis. Capsula turbinata trilocularis, dein subrotunda, laterum basi pertusa.

OBS. Affinis *C. Alpini* L. a qua differt, et ab omnibus *Adenophoris*, praecipue calycis laciniis setaceis, corolla quinque-partita, laciniis linearibus, staminibus basi liberis, qua nota deficiente genus omnino ruit. — Species a rev. *Huter* laborioso et oculato collectori *Thomaso Pichler* jure meritoque dicata.

Vol. II, pag. 142.

Ad usus *Arctostaphylos Uva ursi* Spr. addas utilitatem ejus decocti in retentione urinae et morbis vesicae.

Vol. II, pag. 143.

Ad *Ericam multifloram* L. citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVII, tab. 114, f. 2. Ad *E. verticillatam* Forsk. citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 113, f. 2 (*E. vagante*), et tab. 115, f. 3. Ad *E. mediterraneam* L. icon *Rchb.* l. c., f. 115, f. 1. Hujusce datur etiam var. fl. albo ad sepes et in sterilibus Dalmatiae. Tam *E. verticillata* Forsk quam *E. multiflora* L. virent quoque in insula *Lissa*.

Vol. II, pag. 145.

Ad *Pyrolam minorem* L. citetur icon *Rchb.* fil. l. c. XVII, tab. 104, fig. 3-4, nostris speciminibus exacte fidelis.

Vol. II, pag. 149.

Post *Primulam acaulem* L. addatur:

*Primula elatior* Jacq. miscell. bot. l. c., p. 158. *Host.* fl. austr. l. c., p. 247. *Rchb.* fl. excl., p. 401.



*P. foliis obvato-oblongis dentatis, in petiolum sensim attenuatis, subtus albidis, scapo umbelloque pilosis, dentibus calycis quinque-costali conici lanceolato-acuminatis, corollae limbo rotato plano.*

SYN. *Primula veris*  $\beta$  *elatior* L. sp. pl., ed. II, p. 204. *P. veris officinalis* *Oed.* fl. dan., III, p. 4.

ICON. *Oed.* l. c., tab. 434. *Sm.* engl. bot. VIII, tab. 513. *Rchb.*, fil. ic. fl. germ., XVII, tab. 49, f. 1.

HAB. ad *Lapad* prope *Ragusi*, unde communicavit ab ipso lectam rev. *Vodopich.* Fl. vere. Fl. lutei. 2.

Vol. II, pag. 149.

Ad *Primulam suaveolentem* *Bertol.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 50, f. 1. Habitat etiam in monte Orien.

OBS. *Primula Tommasinii* (nec *Thomasinii*) *Gren.* et *Godr.* fl. fr., II, p. 449, vix differt ab hac corollis paullo grandioribus, limbo plano.

Vol. II, pag. 149.

Ad *Primulam integrifoliam* fl. dalm. praestat observare, plantam ex montibus *Vellebit*, et praesertim ex eorum jugis *Monte Santo*, *Lubičko brdo*, et *Paklenica*, juxta specimina authentica herbarii Schottiani, et plantas ex locis praedictis in Horto Patavino cultas, esse certe *Primulam Kitaibelianam* *Schott* in Skof. oesterr. voh., 1852, p. 268, et *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVII, tab. 66, fig. 1-2, quae probabiliter a *P. Candolleassa* *Rchb.* pl. crit., VI, p. 18, tab. 584, vix differt. Cum autem tantus sit auctorum dissensus circa veram *P. integrifoliam* L. cautius duco nomen a *Schottio* plantae dalmaticae et croaticae datum, quamvis recentius, caeteris minus certis praeferre. Hinc loco *P. integrifoliae* fl. dalm., ponas *P. Kitaibelianam* *Schott*, cui adde synonymon *P. integrifoliae* *Vis.* fl. dalm. an. L. ? — Variat foliis integris et dentatis, et statura majore et minore, ut ex iconibus *Rchb.* fil. supra citatis evincitur.



Vol. II, pag. 150.

Ab *Androsace villosa* L. non differt *A. penicillata* Schott anal. bot., p. 17, ex inspectione herbarii sui, nisi pube magis alba longa nitidula adpressa intertexta, quae omnia climatis mitiori et stationi apricae saxatili tribuenda: caeteri characteres minime specifici visi sunt cll. *Rchb.* fil. et *Neilreichio*, quibus lubentissime assentior. Addatur icon *Rchb.* fil. l. c., XVII, p. 48, tab. 71, f. 4, 5; et *A. laetae* L. icon ejusdem operis, tab. 70, fig. 2, 3.

Vol. II, pag. 154.

Ad *Verbascum Thapsus* L. adde:

SYN. V. Schraderi *Mey*, chl. hannov., p. 326. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, p. 4.

ICON. *Rchb.* fil. l. c., tab. 16.

Et ad *V. densiflorum*  $\beta$  *thapsiforme* fl. dalm. adde icon. *Rchb.* l. c., tab. 17.

Vol. II, pag. 155.

Ad *Verbascum macrurum* fl. dalm. adde:

OBS. Ex planta dalmatica hujusce nominis cl. *Rchb.* fil. novam speciem constituit, quam mihi benevole dicatam voluit, sub nomine *V. Visianici* in *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, p. 13, tab. 23, opt. Sed valdopere doleo mihi ingenue confitendum esse, me omni diligentia comparisonem plantae authenticae Tenoreanae cum nostra repetite instituisse, quin discrimina ulla constantia et cujusdam momenti, quibus has plantas distinguerem, invenirem. Icon Reichenbachiana *V. macruri* in ic. fl. germ., XX, tab. 23, recedit colore viridi a specie neapolitana et ab icone Tenoreana. Antherae omnes in utraque reniformes. — Ad locum natalem adde rupes calcareas supra *Stagno*, ubi legit *P. Ascherson*, in hortis ad *Lossin piccolo*, *Sendtner*, et etiam ad *Lossin grande*, teste *Tommasini*.

Vol. II, pag. 155.

Ad *Verbascum phlomoides* L. adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, tab. 18, f. 2; ad *V. phlomoides*  $\beta$  *samniticum* locum in ins. *Lesina*, et ad *V. floccosum* *W. et. Kit.* icon. *Rchb.* fil. l. c., tab. 26.



Vol. II, pag. 156.

Ad *Verbascum Lychnitidem* L. et fl. dalm. adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 27, ad *V. undulatum* Lam. iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 38, et ad *V. sinuatum* L. iconem *Rchb.* l. c., tab. 24.

Vol. II, pag. 157.

Ad *Verbascum nigrum* L. var. *a*, fl. dalm. adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 28, f. 1; ad var. *β lanatum* ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 29; ad var. *γ orientale* ic. *Rchb.* fil. l. c., tab. 25, f. 2, sub *Verbascum austriaco*. In monte *Orien* crescit alia quoque varietas foliis subtus cano tomentosis, inter *V. lanatum* et *V. orientale* media, ab uno ad alterum transiens, utrumque jungens.

Vol. II, pag. 159.

*Scrophulariae laciniatae* W. et Kit. adde iconem *Rchb.* fil. l. c., XX, tab. 54, f. 1, et locum natalem *Montenegro, Orien.* et *Krivoscie*. Ante ipsam addatur:

*Scrophularia Scopolii* Hopp. cent. *Pers.*, syn. pl. II, p. 160. *Rchb.* f. l. c., XX, p. 26.

S. glanduloso-puberula, caule tetragono, foliis subcordato-ovatis duplicato-crenatis, panicula terminali, calycis laciniis subrotundis obtusissimis, margine late membranaceis, appendice squamiformi subrotunda pedicellata.

SYN. Scr. glandulosa *Waldst.* et *Kit.* pb. rar. hung., III, p. 238. *Rchb.* fl. ex., p. 377. Scr. grandidentata *Tenor.* fl. nap. 4. in syll., p. 88, et 5, p. 41. Scr. Scorodomia *Host.* fl. austr., II, p. 204, non L. Scr. auriculata *Scop.* fl. carn., 1, p. 446, non L.

ICON. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XX, tab. 54, fig. 3, *Waldst.* et *Kit.* l. c., tab. 214. *Scop.* l. c., tab. 32.

HAB. ad fauces umbrosas montis *Orien* inferioris, ubi legit cl. *Ascherson.* Fl. aestate 24.

OBS. Huc refero plantam hanc, fide cl. *Ascherson*, qui eam floridam loco citato invenit, cujus mecum specimen junius et sine flore communicavit.



Vol. II, pag. 160.

Ad *Scrophulariam peregrinam* L. addatur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 55, f. 1.

Vol. II, pag. 163.

*Linaria simplex* DC. inventa etiam in aggeribus insulae *Lossin* prope *Chiunchi*, sed rarius et circa *Spalato*. Huic pertinet icon *Rchb.* f. l. c., XX, tab. 68. f. II, 11-13: *L. pelisserianae* Mill. ic. *Rchb.* l. c., tab. 62, fig. 1-10: *L. italicae* Trev., in qua flores duplo minores ac in *L. vulgari* Mill. icon. *Rchb.* f. l. c., tab. 64, f. 2, 3. Haec crescit quoque in coll. petrosis ad *Nieguss* in *Montenegro*.

Vol. II, pag. 163.

Post *Linariam simplicem* DC. sequitur:

*Linaria micrantha* Spr. syst. veg., II, p. 794. *Chavann.* mon. Antirrhin, p. 156.

*L.* glauca, glanduloso-pubescens, foliis lanceolatis subacutis, inferioribus verticillatis, superioribus alternis basi attenuatis sessilibus, racemo florifero subcapitato, fructifero spiciformi, calycis laciniis lineari-oblongis valde inaequalibus capsulam globosam subaequantibus, seminibus reniformibus compressis muriculatis ala membranacea orbiculari circumdatis.

SYN. *L. parviflora* Desf. fl. atl., II, f. 44. Spr. syst. reg. II, p. 793. Antirrhinum parviflorum W. sp., pl. III, p. 245. Bertol. fl. ital., VI, p. 357.

A. micranthum Cav. ic. et descr., pl. II, p. 51. Sibth. et Sm. fl. gr., VI, p. 70.

ICON. Cav. l. c., tab. 59, f. 3. Desf. l. c., tab. 137. Sibth. et Sm. l. c., tab. 587.

HAB. in apricis saxosis insulae *Lissa*, ubi legit Fr. de Portenschlag et communicavit Joh. Zahlbruckner, a quo habui. Floret vere. Flores minimi caerulei, palato albido. ☉

OBS. Planta nostra quidquam differt a specie foliis minoribus, basi magis attenuatis, et totius plantae pubescentia. Nimium affinis *L. arvensi* Desf. a qua vix recedit foliis multo angustioribus, linearibus.



Vol. II, pag. 164.

Ad *Linariam repentem* *Mill.* citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, tab. 63, f. II, 45: ad *L. dalmaticam* *Mill.* ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 65, f. II, III. Sic etiam ad p. 161, citetur icon *L. Elatine* *Mill.* in *Rchb.* l. c., tab. 59, f. III, 19-24, et illa *L. cirrhosae* *W.* in *Rchb.* fil. l. c., tab. 60, f. III, 6-8, et ad p. 162: icon *L. minoris* *Desf.* in *Rchb.* l. c., tab. 61, f. I: illa *L. litoralis* *W.* in *Rchb.* fil. l. c., tab. 61, f. III, 12-18: et illa *L. alpinae* *Mill.* in *Rchb.* f. l. c., tab. 60, f. 4.

Vol. II, pag. 166.

Ad *Digitalem grandifloram* *Lam.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 69, sub *D. ambigua* *Murr.*; ad *D. laevigatam* *W.* et *L.* icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 71, f. 1, quamvis colore florum minus vero, nempe luteo nec ferrugineo; ad *D. ferrugineam* *L.* icon *Rchb.* l. c., tab. 71, f. 2, quamquam colore florum nimis laete rubro, nec ferrugineo ut in planta viva.

Vol. II, pag. 168.

Ad *Veronicam saturejoidem* *Vis.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., XX, tab. 102, f. 1. Corollae lobi in icone nostra nimis acuti: reapse elliptici violacei, fauce et tubo brevi, inflato-cylindraceo, albis. Folia inferiora subserrata, suprema sparse pilosa.

Vol. II, pag. 170.

Ad *Veronicam Pseudo Chamaedrym* *Jacq.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., XX, t. 88, f. 1-3, sub *V. Teucrium*, et ad *V. austriacam* *L.* icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 89, f. 3, tab. 88, f. 4, tab. 90, f. 1, nec non *Curt. bot. mag.*, tab. 1679, sub *V. multifida*. — In *V. Chamedry* *L.* folia variant longius petiolata vel brevius.

Vol. II, pag. 171.

Ad *Veronicam latifoliam* fl. dalm. citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 82, f. 1. — De hac specie ad ea quae scripsi in Flora dalmatica lubet addere, me in



herbario Linnaeano, *Smithii* assertum confirmasse, *Veronicam latifoliam* herbarii illius esse veram *V. Pseudo Chamaedrym Jacq.*, dum e contra *V. latifolia* L. sp. pl. ed. I, et II, et aliorum operum est *V. urticifolia Jacq.* et *Linn. fil. in suppl. plant.*, p. 83, cum ex synonymis tum ex iconibus a *Linnaeo* ipso citatis, quibus praestat addere iconem *Buxbaumi* pl. cent. I, tab. 34, in Flora dalmatica ommissam.

Vol. II, pag. 173.

Nomen *Veronicae Buxbaumii Ten.* mutetur jure prioritatis in *Veronicam persicam Poir.* dict. enc., VIII, p. 542. — Ad *V. Cymbalaria Bod.* citetur icon *Rchb. fil. ic. fl. germ.*, XX, tab. 77, fig. 5.

Vol. II, pag. 174.

*Euphrasia Odontites*  $\beta$ , litoris adriatici, juxta doct. *F. Schultz*, non est *E. serotina Lam.*, sed species propria ab ipso *Euphrasiae Kochii* nomine designata. Judicent autoptae. — Ad *Euphrasiam officinalem*  $\gamma$  *salisburgensem* citetur icon *Rchb. fil. ic. fl. germ.*, XX, tab. 109, f. 2, bona.

Vol. II, pag. 175.

Ad *Euphrasiam Trixaginem* fl. dalm. adde iconem *Rchb. fil.*, tab. 103, sub *Bartsia Trixagine*.

Vol. II, pag. 176.

Ad *Pedicularem comosam*, quam habui e monte *Prolog* a cl. doct. *Joh. Zanardini*, adde iconem *Rchb. fil. l. c.*, tab. 136, opt. et ad *Pedicularem Friderici Augusti* iconem *Rchb. fil. l. c.*, tab. 130 et 144, f. 15-23. — Planta nostra a cl. *Rchb. fil. l. c.*, ad *P. leucodontem Griseb.* trahitur, sed quantum video differt radice fibrosa nec fasciculata, corollae dorso erecto nec prono, papulis corollinis nullis et calyce lanato. — Addatur *var.  $\beta$  montenegrina Ebel* zw. tag. auf Montenegro, p. 45, tab. II, f. 2, galea brevius apice bidentata, labii laciniis lateralibus semicordatis, vix differens.



Vol. III, pag. 357.

Ad *Rhinanthum Alectorolophum* *Poll.* adde iconem *Rchb.* fil. ic. l. c., tab. 118, f. 1, sub *Alectorolopho* majore hirsuto, et locum natalem in pratis ad *Crkvice* in *Krivoscie* ubi legit doct. *Ascherson*.

Vol. II, pag. 177.

Ad *Melampyrum arvense*  $\beta$  *barbatum* fl. dalm. adde icon. *Rchb.* fil. l. c., tab. 115; ad *M. nemorosum* L. iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 114, et ad *M. cristatum* L. iconem *Rchb.* l. c., tab. 116.

Vol. II, pag. 178-79.

Ad *Orobanchem cruentam* *Bertol.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., XX, tab. 159, et corr. citationem *Rchb.* fl. exc., p. 854, in p. 384. Crescit et in ins. *Lossin*. Nomen *O. gracilis* Sm. praeponendum utpote antiquius.

Vol. II, pag. 179.

Ad *Orobanchem pruinosa* *Lapeyr.* (1818) praemittatur nomen anterius *O. speciosa* DC. fl. fr., V, p. 393 (1815), *Rchb.* fil. l. c., p. 91, et addatur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 161, et loca natalia *Ragusi* in agris supra *Viciam Fabam*, prope *Breno*, et in hortis ad *Gravosa*. — Huic subjungatur *O. Tommasinii* *Rchb.* f. in icon. fl. germ., XX, p. 92, tab. 209, sub nomine et cum diagnosi sequente.

*Orobanche speciosa* DC. fl. fr. V, p. 393  $\beta$  *Tommasinii*. *Vis.* spica densiore, floribus tenuioribus, filamentis apice calvis.

OBS. Hae notae variant pro loco etiam in specie, cum qua promiscue crescit supra radices Leguminosarum, praeter *Ragusa*, etiam insulis *Lossin*, *Cherso* et *Veglia*.

*Orobanche Picridis* *F. Schultz* in *Koch* deutschl. fl., IV, p. 453. *Bertol.* fl. ital., VI, p. 438. *Coss.* et *Germ.*, fl. des env. de Par., I, p. 309. *Rchb.* f. ic. fl. germ., XX, p. 99.



*O.* sepalis bifidis tubi corollae glanduloso-pilosi recti superne leniter incurvi, dimidium superantibus, lobis labii superioris patentibus eroso-crenulatis, staminibus supra basim corollae insertis, ad medium glanduloso-villosis, superne styloque glabris, stigmate verruculoso, purpureo-violaceo.

ICON. *Coss. et Germ.* l. c., tab. XIX, *G. Rchb.* fil. l. c., tab. 175. *Engl. bot.*, ed. III, vol. VI, tab. MXIV.

HAB. supra *Picridem hieracioidem* et *P. laciniatam* in ins. *Sansego* ad *Quarnero*, ubi legit doct. *Sendtner* et comm. cl. *Tommasinio* a quo habui. Fl. Majo. Flores albo-luteoli. 24

**Orobanche major** L. fl. svec., p. 561 (ex Fries!) *Gren. et Godr.* fl. de Fr. II, p. 636. *Reut.* in DC. prodr. XI, p. 25.

*O.* sepalis bifidis, tubo corollae sparsim glanduloso-piloso basi ventricoso, superne incurvo-fornicato subaequalibus, lobis labii superioris porrectis eroso-crenulatis, staminibus infra medium corollae insertis, ad medium villosis, superne styloque subglabris glandulosisque, stigmate luteo.

SYN. *O. elatior* *Sutt.* in Trans. Linn. soc. IV, p. 178. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XX, p. 100, et *O. elatior*  $\beta$  *Tommasinii* ib., p. 118.

ICON *Rchb.* f. l. c., tab. 173 et 217. *Sm.* *Engl. bot.*, ed. III, vol. VI, tab. MXIII. *Oed.* fl. dan., t. 1338 (luxurians).

HAB. in scopulo *Pregasnick* prope *Levrera* ins. *Cherso*, ubi legit doct. *Sendtner* et communicavit cl. *Tommasini* ex loco. Fl. luteoli aut violacei. Fl. aestate 24.

OBS. Varietas a cl. *Rchb.* f. proposita non differt a specie, nam apex filamentorum ludit omnino glaber, aut glabriusculus aut glandulosus etiam in ista, quod ex ipsis iconibus et descriptionibus supra citatis evincitur.

**Orobanche Hederae** *Duby* bot. gall., p. 350. *Rchb.* fil. l. c., p. 102.

*O.* sepalis integris vel basi unidentatis, apice subulatis, tubo corollae leniter arcuato brevioribus, labiis eroso-crenatis glabris, staminibus supra basim corollae insertis, filamentis lanceolato-subulatis styloque glanduloso glabris.

SYN. *O. Medicaginis* *Rchb.* ic. bot. crit., VII, p. 41 (non *Duby*). *O. du Lierre* *Vauch.* mon. des Orobanch., p. 56.

ICON. *Rchb.* l. c., VII, tab. 919, opt. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XX, tab. 182. *Vauch.* l. c., pl. 8.

HAB. in insula *Giuppana* in hortis ubi legit doct. *Ascherson* et rev. *Huter* supra radices *Hederae*. Fl. flavidi. Fl. majo. 24



OBS. Species *O. minori* *Sutt.* nimium similis, sed characteribus mox expositis distinguenda. Filamenta staminum omnino glabra ut in icone *Reichb.* patris, nec basi pilosella ut in illa *Reichb.* filii. Specimen a *Vauchero* pictum junius et macrius.

Vol. II, pag. 179.

Ad *Orobanchen minorem* subjungas observationem. Cl. *Rchb.* fil. distinguit specificè ab *O. minore* *Sutt.*, *O. pumilam*. *Noe* in icon. fl. germ., XX, p. 104, tab. 165, f. 2, cui jungit *O. lividam* *Sendtner*: mihi vero ambae hae stirpes ab inventoribus communicatae et bene cognitae ab *O. minore* non differunt. Adde locum natalem *Chiunski* in insula *Lossino*, et *Punta Gerilla*, et in *Scoglio Levrera* prope *Cherso*, quibus in locis suam *O. lividam* legit *Sendtner*, in qua stylus piloso-glandulosus, nec glaber ut in *O. pumila* *Noe* et *Rchb.* fil., sed qualis in *O. minore*  $\beta$  *adenostyla* fl. dalm.

Post *Orobanchen caryophyllaceam* *Sm.* addatur:

*Orobanche Epithymum* *DC.* fl. fr., III, p. 490. *Rchb.* fil. exc., p. 353.

*O.* sepalis integris vel basi dente divaricato bifidis, tubo corollae glanduloso-piloso rectiusculo, summo dorso curvato, basi attenuato subduplo brevioribus, lobis labii superioris palentibus, limbo eroso-cranulatis, staminibus supra basim corollae insertis ad medium villosis, superne styloque glanduloso-pilosis, stigmate velutino immarginato obscure purpureo.

ICON. *Rchb.* ic. bot. crit., VII, fig. 887-88-89. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, tab. 163.

HAB. ad pedem montis *Orien* supra *Thymum Serpyllum* *L.* ubi legit rev. *Huter*. Fl. Junio. Fl. sordide rubri. 24

Vol. II, pag. 150.

Ad *Phelipaeam ramosam* *C. A. Mey* citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, tab. 152, et ad var.  $\beta$  *simplicem* fl. dalm. citetur *Rchb.* fil. l. c., p. 88, tab. 151, sub *Phelipaea nana*. Stigmatis forma prius subrotunda, dein subquadrata in utraque planta, quod jam luculenter ostendunt ipsae icones *Rchb.* fil. l. c., fig. 10-12, in *Ph. nana*, et fig. 16-17, in *Ph. ramosa*. Planta Noeana a cl. *Grenier e Godron* fl. fr., II, p. 626, trahitur ad *Ph. Muteli*



*Reut. Rchb.* fil. l. c., tab. 180, sed haec quoque *Ph. ramosae* nimis affinis ut tute et semper distingui possit.

Vol. II, pag. 180.

Ad *Phelipaeam lavandulaceam* *F. Schultz* arch. fl. fr. et all. 99, addatur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 147.

Vol. II, pag. 184.

Ad *Lavandulam latifoliam* *Vill.* addatur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 26, f. 2, sub. *L. spica* *DC.* quod nomen Villarsiano posterius. —

Ad *Mentham sylvestrem* *L.* observetur speciem hanc variare villo albo lanatam, quod jam notaverat in *M. sylvestri dalmata* cl. *Tausch.* in Syll. cl. Soc. ratisb., p. 249, ad n.º 27.

Vol. II, pag. 185.

Ad *Mentham aquaticam* var. *A.* adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, t. 85, f. 1.; ad *Mentham viridem* *L.* locum natalem *Ragusa.*

Vol. II, pag. 358.

Ad *Mentham pubescentem* *W.* addatur icon *Rchb.* ic. fl. germ., XVIII, tab. 82, fig. IV, sub *M. nepetoide* *Lej.*

Vol. II, pag. 186-87.

Ad *Salviam officinalem* *L.* adde varietatem  $\gamma$  *auriculatam*: foliis oblongis duplo majoribus, basi cuneata, lobo uno alterove oblongo-lanceolato auriculatis. —

In monte *Shaba* et aliis locis ditionis Ragusinae *Neumayer.*

SYN. *S. confusa* *Benth.* in mon. lab., p. 210, et *DC.* prodr. XII, p. 265.

ICON *Ricin* introd. gen. in r. herb. tab. 71. — *Obs.* Ab hac differt *S. triloba*

*L.* calycibus triplo minoribus, dentibus *vix* ovatis acutiusculis. Crescit

*S. viridis* *L.* quoque in insula *Lesina.*



Vol. II, pag. 189.

Ad **Salviam Bertolonii** fl. dalm. addas, hanc probabiliter nil aliud esse nisi formam inter **S. pratensem** et **Verbenacam** mediam, illa foliis, haec floribus proximam: tamen **S. pratensis** L. deest in Dalmatia. Addas quoque iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 53, f. 1, sat bonam. Crescit etiam in pratis et pascuis siccis insulae *Veglia*, unde misit *Tommasini*, et circa *Ragusa* unde habui a *L. Drobaz.* — Videtur species succedanea **S. pratensis**. Specimen Ragusinum differt ab aliis, foliorum dentibus acutioribus.

Vol. II, pag. 191.

Ad **Origanum vulgare**  $\alpha$  genuinum citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 61, f. 1: ad **O. vulgare**  $\beta$  **prismaticum** ic. *Rchb.* l. c. tab. 61, f. 2: ad **O. vulgare**  $\gamma$  **virens** icon. *Rchb.* l. c., tab. 62, f. 1, et ad **O. vulgare**  $\delta$  **hirtum** icon. *Rchb.* l. c., tab. 62, f. 2.

Vol. II, pag. 192.

Ad **Thymum Serphyllum**  $\alpha$  **vulgarem** fl. dalm. citetur icon. *Rchb.* ic. fl. germ., XVIII, tab. 66, f. 1, 2; ad *var.*  $\beta$  **montanum** ic. l. c., tab. 67, f. 1; ad *var.*  $\gamma$  **angustifolium** citetur syn. *Rchb.* fil. l. c. 37, sub **Th. Serpyllo** *var.*  $\delta$  **dalmatica** et icon., tab. 64, f. 4: et ad *var.*  $\delta$  **pannonicum** *Rchb.* fil. l. c., tab. 66, f. 3.

Vol. II, pag. 193.

**Thymus Zygis** fl. dalm. est genuina planta Linnaeana in folio primo herbarii ejusdem a me inspecta, cujus synonyma certa sunt **Th. acicularis** *W.* et *Kit.*, **Th. Zygis** *Sibth.* et *Sm.* fl. gr. et **Th. striatus** *Vahl.* Addatur icon. fl. graec., VI, tab. 574. Confer de hac re meas. *Osservaz. sull' Erbar. di Linn.* in Nuovo giorn. bot. ital., II, n.° 3, 1870, p. 224.

Vol. II, pag. 193.

Ad **Thymum bracteosum** fl. dalm. adde iconem *Rchb.* ic. fl. germ., XVIII, tab. 68, f. 1. Similis **Th. comoso** *Heuff.* a quo tamen distat bracteis majoribus



rotundioribus, et floribus congeste capitatis nec oblongo-spicatis. Magis etiam differt a *Th. Zygi* L. ut patet ex Flora. — Crescit etiam prope *Sign.*

Vol. II, pag. 193.

Ad *Thymum capitatum* adde syn. *Coridothymus capitatus* *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVIII, p. 39, et iconem l. c., tab. 70, f. 2.

Vol. II, pag. 194.

Ad *Saturejae montanae* varietates, citentur icones *Rchb.* fil. l. c., XVIII, tab. 72, f. 1, pro *S. montana*  $\alpha$  communis; f. 2, pro *var.  $\beta$  variegata*; et f. 3, pro *var.  $\gamma$  subspicata* fl. dalm. sub *S. montana illyrica*.

Vol. II, pag. 195.

Ad *Saturejam cuneifoliam* *Tenor.* citetur ic. *Rchb.* fil. l. c., tab. 74, f. 1, sub *S. cuneata*, et adde locum *Sign.*

Vol. II, pag. 195.

Generis *Micromeriae* prima species addenda est:

*Micromeria approximata* *Rchb.* fl. exc., p. 859, n.º 2412, *b*, *Benth.* mon. tab., p. 375, et in *DC.* prodr. XII, p. 247.

*M. fruticulosa* pubescens, foliis lanceolato-linearibus margine revolutis, pedunculis axillaribus subsolitariis subsimplicibus, bracteis binis linearibus pedunculos subaequantibus, calycibus tubulosis fauce villosis, acheniis oblongis obtusis.

SYN. *Satureja approximata* *Biv.-Bern.*, manip. IV, p. 13 (1813). *S. fasciculata* *Rafn.* précis des decouv. semiol., p. 39 (1814). *Bertol.* fl. ital., VI, p. 48. *Thymus fruticulosus* *Bertol.* in *Desø.* journ, de bot., 4, p. 76 (1814).

ICON *Boccon.* Mus. di piant. rar., p. 168, tab. 119, bona.

HAB. in saxosis apricis circa *Ragusi*, ubi legi, et in insula *Lesina*, ubi invenit

*M. Botteri.* Floret vere. Flores purpurei. Planta grate aromatica.



Vol. II, pag. 196.

A cl. *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVIII, p. 46, et antea ab *Ebel.* in zw. tag. a. Montenegro, p. 1. *Micromeria parviflora* nostra cum *M. graeca Benth.* conjungitur, cujus forsitan censeri potest qua forma laxiflora, in quibusdam speciminibus difficiliter distinguenda. Crescit quoque in monte *Lovcen* et prope *Cattaro*.

Vol. II, pag. 197.

*Micromeria Piperella Benth.* ludit plus minus pubescens (quae *M. Piperella Benth.* mon. lab., p. 379, var.  $\beta$  *croatica Benth.* in DC. prodr., XII, p. 224, cum synonymis), vel glabriuscula, praesertim si culta, et foliis basi omnino sessilibus vel breviter petiolatis, sed nullimodo ab hac distingui potest *Micromeria croatica Schott.* seu *Thymus croaticus Pers.* Addatur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 70, f. 1, sub novo genere *Tendana*, vico pedemontano *Tenda* dicato! Crescit etiam in m. *Czernopac*.

Vol. II, pag. 199.

Cl. *Rchb.* fil. l. c., p. 45. *Calamintham origanifoliam* nostram varietatem fecit *C. Pulegii* suae, a qua tamen differre videtur calycibus brevioribus, dentibus infimis paullo longioribus nec longissimis, et acheniis apice pubescentibus nec glabris. Planta bannatica omni ex parte major, et folia ejus profundius serrata. Cl. *Benth.* in DC., prodr. XII, p. 225, male eandem plantam ad *Micromerias* retulit, a qua antheris recedit, et novo nomine *M. dalmaticae* salutavit. Aliam plantam sub ipso nomine *M. dalmaticae* recensuit postea cl. *Fenzl* in cat. sem. h. vind. 1851, a Benthamiana diversam, quam ego sub *Calaminthae Fenzlii* nomine descripsi in *Revis. pl. minus cognit. quas hortus patav. col.* Patav., 1855, p. 7 (*V. Atti Istit. Ven.*, vol. I, ser. III).



Vol. II, pag. 199.

**Ad Calamintham organifoliam** *Vis.* adde syn. *Micromeriae dalmaticae Benth.* lab. in *DC.*, prodr. XII, p. 225 (non *Fenzl* cat. sem. h. vindob, 1851, quae *Calamintha Fenzlii Vis.* rev. pl. min. cogn. 1855, n.º 10).

**OBS.** Haec species discrepat a *C. Pulegio Vis.* fl. dalm. l. c., in nota, *Schloss.* et *Vukotin.* fl. croat., p. 263, calycibus intus glabris.

Huic addatur:

**Calamintha subnuda** *Host* fl. austr. II, p. 130. *Rchb.* fl. exc., p. 329.

*C. foliis ovatis serratis basi cuneatis integris, subtus canescentibus, calycibus campanulato-tubulosis hirtis intus barbatis, dentibus inferioribus subulatis longioribus, acheniis glabris obtusis.*

**SYN.** *Micromeria Pulegium*  $\beta$  *subnuda Benth.* l. c., p. 224. *Thymus subnudus Spr.* syst. veg., II, p. 698. *Melissa subnuda Waldst.* et *Kit.* pl. rar. hung., III, p. 291. *Micromeria dalmatica Fenzl* cat. sem. h. vind., 1851, non *Benth.* *C. Fenzlii Vis.* rev. pl. min. cogn. h. Pat. 1855, n.º 10. *Calamintha Pulegium*  $\beta$  *organifolia Rchb.* f. ic. fl. germ. l. c., p. 45, excl. syn. *Vis.* et *Benth.*

**ICON.** *Waldst.* et *Kit.* l. c., tab. 262 (excl. *a, b*) *Rchb.* f. l. c., tab. 78, f. I.

**HAB.** cum *C. thymifolia Rchb.*, cum qua legit prof. *Clementi.* Fl. albi, barba corollae violaceo-punctata. Fl. aestate 4.

**OBS.** Calyx, qualis pingitur in analysi fl. hung., nunquam cernitur nec in icona fl. hung., nec in speciminibus hungaricis et croaticis huiusce plantae. Analysis falsa fucum fecit *cl. Grisebachio* et *Benthamico.* Planta *Reichb.* fil. (ab ipso) *C. Pulegio* adscripta est, ideoque calycibus intus nudis videtur praedita.

Vol. II, pag. 204.

**Sideritidi purpureae** addatur icon *Rchb.* fil. l. c., XVIII, p. 15, tab. XXV, fig. 2 (per err. f. 3).

Vol. II, pag. 205.

Addatur icon **Stachydis italicae** *Mill.* ex *Rchb.* f. l. c., tab. IX, f. 4.



Vol. II, pag. 206.

Ad *St. subcrenatam fragilem* adde locum natalem in monte *Biokovo* et iconem *Rchb.* fil. I. c., tab. XIII, f. 4; ad *St. subcrenatam angustifoliam Rchb.* I. c., f. 3; ad *St. subcrenatam labiosam* locum natalem *Crkviča* in *Krivošie*; ad *St. subcrenatam Rchb.* I. c., iconem tab. XIII, f. 2, et locum *Marcarsca*.

Vol. II, pag. 209.

*Stachys spinulosa Sibth.* bene exprimitur in *Rchb.* fil. I. c., XVIII, p. 9, tab. X, f. 3, quae addenda. *St. betonicaefolia Desf.* ab hac non differt ex *Benth.* in DC., prodr. XII, p. 482, quod jamdiu suspicatus eram in Flora. Ad *St. menthaefoliam Vis.* addatur icon *Rchb.* fil. I. c., tab. XI, f. 3.

Vol. II, pag. 210.

Ad *Lamium intermedium Fries* adde iconem *Rchb.* fil. XVIII, tab. III, f. 4.

Vol. II, pag. 211.

Ad *Lamium bifidum Cyr.* adde iconem *Rchb.* I. c., V, fig. 2, et ad *var. β cryptanthum* locum natalem prope *Trau*.

Vol. II, pag. 214.

Ad *Galeopsidem Ladanum var. α latifoliam* adde iconem *Rchb.* fil., XVIII, tab. XXVII, f. 3, et ad *var. γ angustifoliam* icon *Rchb.* fil. I. c., f. 4. Ad *G. Tetrahit L. var. α parvifloram* adde iconem *Rchb.* fil., XVIII, tab. XXX, f. 4, et ad *var. γ pubescens* icon *Rchb.* f. I. c., tab. XXIX, f. 2.

Vol. II, pag. 216.

Ad *Balloten rupestrem fl. dalm.* adde synonymon *B. italicae Benth.* in DC., prodr. XII, p. 519, et iconem *Rchb.* fil. I. c., tab. XIX, f. 4.



Vol. II, pag. 218.

**Ad Betonicam Alopecuros L.** adde loca *Czrkviza* et *Orien*.

Vol. II, pag. 220.

**Ad Scutellariam commutatam Gusson.** adde iconem *Rchb.* fil. I. c., XVIII, tab. 56, f. 2. — Huic praemittatur nomen *Sc. altissima* L. p. sp. ed. II, p. 836. *Bieb.* fl. tauro-canc. II, p. 66. *Benth.* lab. in DC., prodr. XII, p. 420. — Syn. *Sc. commutata* *Guss.* et *Bertol.* *Sc. Columnae* *Host* fl. austr., II, p. 178. *Alsch. Pett.* non *All.* *S. peregrina* *W. Kit.* pl. rar. hung. II, p. 154. *Host Rchb. Sibth.* et *Sm.* — *Spenn.* in *Nees* gen., pl. XIX, n.º 8, non L.

Vol. II, pag. 222.

**Ad Ajugam Chamaepitym Schreb.** et fl. dalm. adde varietatem ♂ *glabram*: caulibus puberulis, foliis calycibusque glaberrimis. — *Syn. A. glabra* *Presl* fl. sic., I, p. XXXVI. Crescit circa *Stobreč* prope *Spalato* ad vias, ubi invenit *Fr. Beltramini*.

**OBS.** Collatum cum speciminibus cilicicis a cl. *Kotschy* lectis et nostro conformibus, non differt a specie nisi florum foliorumque glabritie: calycis lacinae acutae in utraque planta.

Vol. II, pag. 223.

**Ad Teucrium Arduini, L.** quod crescit quoque circa *Risano* et *Czrkviza*, citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. XXXVI, f. 1, et ad *T. scordioides* *Schreb.* quod crescit ad ostia *Narenta* et *Salona*, icon *Rchb.* fil. I. c., tab. XXXVIII, f. 3, desumta ex viridi, parvo et macro specimine.

Vol. II, pag. 224.

**Ad Teucrium Marum L.** citetur icon *Rchb.* f. I. c., tab. XXXV, f. 3.



Vol. II, pag. 225.

Ad *Teucrium Polium* L. var.  $\beta$  *purpurascentem* fl. dalm. addatur icon. *Rchb.* l. c., tab. XXXVII, fig. 6, et ad *T. Polium* L.  $\gamma$  *angustifolium* icon *Rchb.* l. c., tab. XXXVII, fig. 7. — Ad *T. montanum* L.  $\alpha$  *majus* fl. dalm. citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. XXXVII, f. 1, et ad ejusdem var.  $\beta$  *supinum* fl. dalm. icon *Rchb.* fil. l. c., f. 3.

Vol. II, pag. 226.

Ad *Acanthum longifolium* *Host* citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, tab. 193.

Vol. II, pag. 227.

*Acanthus spinulosus* *Host* variat foliorum lobis ovalibus latioribus confluentibus, dentibus acutis sed subinermibus, ut in icone *Rchb.* l. c., tab. 192, et foliorum lobis lanceolatis longioribus remotis et acutioribus, dentibus lobarumque sinubus spinulosis, ut in icone *Rchb.* l. c., tab. 194; hinc binae icones a cl. *Rchb.* fil. propositae unicam speciem exhibent. — *Acanthus spinosissimus* *Pers.* non differt ab *A. spinoso* L. (cujus nomen utpote antiquius praeferendum); nam laciniarum folii latitudo et forma, et aculearum longitudo, copia et rigiditas variant etiam in *A. spinoso* L., ut vidimus jam in *A. spinuloso* *Host*, nec ab *A. spinosissimo* *Pers.* distinguendo sufficiunt. Haec planta nil est nisi forma prioris ex loco ruderali apricissimo. — *A. spinosissimus*  $\beta$  *mollior* *Nees* ab *Esenb.* in *DC.*, prodr. XI, p. 271, regressum huiusce plantae in alteram evidenter demonstrat. Hinc species n.° 1024. Florae nostrae sic nuncupanda:

*Acanthus spinosus* L. sp. pl., ed. II, p. 891. *Vis.* stirp. dalm., p. 23. *Host* fl. austr., 2, p. 217, et herb! *Alsch.* fl. jadr., p. 140. *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., cent. VII, p. 10. *Nees* ab *Esenb.* in *DC.*, prodr. XI, p. 271.

SYN. *A. spinosissimus* *Pers.* syn., pl. 2, p. 179. *Host* fl. austr., 2, p. 218, et herb! *Pett.* bot. wewg., n. 2. *Vis.* fl. dalm., II, p. 227. *Nees* ab *Esenb.* l. c., cum var.  $\beta$ .

OBS. Iconibus jam citatis addatur *Rchb.* fil. l. c., tab. 194. *Sibth.* et *Sm.* l. c., VII, tab. 691. *Sabbat* h. rom., III, tab. 14.



Vol. II, pag. 228.

Ad *Convolvulum sepium* L. citetur sub *Calystegia sepium* R. Br. icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 139; sub *Calystegia sylvatica* R. Sch. icon *Rchb.* l. c., tab. 140, f. I; et sub *C. Soldanella* R. et Sch. icon *Rchb.* l. c., tab. 140, f. II. — Ad *Convolvulum tenuissimum* citetur icon *Rchb.* l. c., tab. 138, f. III; ad *C. Cantabrica* L. cit. icon *Rchb.* l. c., tab. 135, f. I; ad *C. Cneorum* L. cit. icon. *Rchb.* l. c., tab. 134, fig. I, II.

Vol. II, pag. 231.

Mutetur nomen *Cuscutae breviflorae* Vis. in *C. obtusiflorae* Humb. et Kth. nov. gen., sp. III, p. 122, fide *Engelm.* in *Rch.* fil. ic. fl. germ., XVIII, p. 85, tab. 143, f. 2. In nostra descriptione lege: calycis partitiones 4-5 ovatas, corollam scutellatam, laciniis ovato-rotundatis obtusis calyce longioribus, ad basim capsulae demum marcescentibus, stamina 4-5.

Vol. II, pag. 232.

Ad *Daturam Stramonium*  $\beta$  *Tatula*, citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, tab. III, f. 2, sub var. *chalybaea*.

Vol. II, pag. 233.

Fumus seminum hujusce plantae igne ustorum, tubo exceptus et ore injectus, ad dentium radices, eorundem dolores sedat.

Vol. II, pag. 234.

Prope *Ragusa* secus viam, quae ducit ad *Castello di S. Lorenzo*, *P. Sodiro* legit aliam *Solani* speciem, *S. citrullifolium* A. Braun in ind. sem. h. Friburg; quae probabiliter a *S. heterodoxo* Dun. non differt: sed planta haec originis americanae a Flora nostra excludenda. — *Solanum miniatum* Bernh. crescit quoque in ins. *Sansego*.



Vol. II, pag. 236.

De **Mandragora officinarum** L. confer *Vis. Osservaz. sull'erb. Linn.* in Nuovo giorn. bot. ital., 1870, p. 241, e quibus evincitur **Mandragoram** a **Linnaeo** sic nuncupatam, ex specimine authentico herbarii sui esse **M. vernalem Bertol.** nec **M. autumnalem Spr.** Addatur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XX, p. 4, tab. 7, qui sententiam nostram confirmat.

Vol. II, pag. 239.

Ad **Heliotropium supinum** L. adde locum ad mare prope **Macarsca**, ubi legit **Th. Pichler.**

Vol. II, pag. 240.

Ad **Cynoglossum pictum Ait.** citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 130, f. I, et ad **C. Columnae Ten.** ic. *Rchb.* fil. l. c., fig. II, in quo tamen margo cristato-dentatus achenii minus distincte exhibitus. Legi circa **Sebenico** in agris.

Vol. II, pag. 241.

Nomen generis **Echinospermum** jure prioritatis, sic corrigendum. — **Lappula Myosotis Moench** meth. pl., p. 417. **Rochelia Lappula Roem. et Sch.** syst. veg., 4, p. 78. **Cynoglossum Lappula Scop.** fl. carn., I, p. 125. **Echinospermum vulgare Sw.** ap. *Schrad.* in comment. gotting., 4, p. 195. **E. Lappula Lehm.** asperif., p. 121. *Vis.* stirp. dalm., p. 34, et fl. dalm., II, p. 241. *Rchb.* fl. exc., p. 345. *Alsch.* fl. jadr., p. 48. **Myosotis Lappula L.** sp. pl. ed. II, p. 189. *Host* fl. austr., I, p. 228. *Pett.* bot. wewg. n.° 624.

Vol. II, pag. 243.

Post **Cerinthem minorem  $\beta$  maculatam Vis.** addatur:  
**Cerithe alpina Kit.** in *Schult.* oesterr. fl. I, p. 353. *Koch* syn. fl. germ., ed. II, pars. II, p. 577.



C. foliis laevissimis glabris integerrimis immaculatis epunctatis, inferioribus spathulatis, superioribus cordato-ovatis oblongisve obtusis, corollae tubo infundibuliformi, limbi quinquepartiti dentibus ovatis, demum apice recurvatis, filamentis brevissimis.

SYN. *Cerithe glabra* *Gaud.* fl. helv., p. 26. *Rchb.* icon. bot., V, p. 40, et fl. exc., p. 340, nec *Mill.*

HAB. inter saxa et frutices parvae insulae *S. Marco* inter *Portorè* et *Veglia*. Fl. flavi, fauce cingulo obscure violaceo. Fl. aprili. ♂. Invenit dom. *Anna Maria Smith.*

OBS. Planta nimis affinis praecedenti, dentibus corollae latioribus brevioribus et recurvis diversa. — Nescio quo casu, planta alpina in scopulum marinum invecta!

*Onosma Visianii* *Clement.* videtur differre ab *O. echioide* *L.* praesertim indumento strigoso-hispidissimo, strigis longis densis rigidis albis, et corollis pubescentibus. Sed probabiliter *Onosma* haec et *O. arenaria* *W. Kit.*, sunt lusus ejusdem *O. echioide* *L.* ex loco aridissimo aprico. Ad *O. Visianii* *Clem.* citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, p. 64, tab. 110, fig. III, sub *O. arenaria*  $\beta$  *Visianii*. Crescit quoque ad *Maltempo* ins. *Veglia*. Planta basi frutescens.

Vol. II, pag. 244.

Ad *O. stellulatam* *W. Kit.*  $\beta$  *angustifoliam* *Vis.* adde synonymon *O. tenuifolia* *Tausch* in syll. pl. fl. ratisb., 2, p. 246. *Rchb.* fil. l. c., XVIII, tab. 111, f. 1, et ad var.  $\alpha$ , citetur ic. *Rchb.* fil. l. c., tab. 111, f. 2.

Vol. II, pag. 245.

Sub *Lithospermo incrassato* *Guss.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., XVIII, tab. 113, f. II, III, 4-11 (*Rhytispermum* *Rchb.*). Non solum torus, seu summus apex pedunculi, ut ait cl. *Rchb.* fil., sed totus pedunculus ab ima basi sub flore hujusce plantae incrassatur.



Vol. II, pag. 246.

Sub *Rhytispermo minimo* *Rchb.* fil. vide iconem ejusdem in *Icon. fl. germ.* XVIII, p. 68, tab. 113, f. I, 1-3, et sub *Rh. apulo* ej. iconem l. c., tab. 112, f. III. —

Sub *Lithospermo apulo* *Vahl* addatur *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., II, tab. 158.

Vol. II, pag. 247.

Sub *Lithospermo petraeo* *A. DC.* adde synonymon *A. DC.* *Moltkia petraea*, et iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, p. 66, tab. 114, fig. III.

Vol. II, pag. 248.

Ad *Echium parviflorum* *Moench* citetur *E. calycinum* *Viv.* in *Rchb.* fil. in ic. fl. germ., XVIII, tab. 99, f. III, et ad *E. plantagineum* *L.* icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 99, fig. I, et IV.

Vol. II, pag. 249.

Ad *Echium pustulatum* *Sibth.* citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 98, f. I, et ad *Echium italicum* *L.* citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 97, f. I.

Vol. II, pag. 251.

Ad *Nonneam luteam* *Rchb.* citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 101, f. II, et ad *N. ventricosam* *Gris.* citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 100, f. I. Huic postremae probabiliter pertinet *Lycopsis micrantha* mihi adscripta a cl. *Ebel* in zw. tag. auf Montenegro, p. XX. Haec est planta a me accepta de qua loquitur cl. *Bertol.* in fl. ital., II, p. 294.

Vol. II, pag. 252.

Cl. *Reichenbach* fil. in iconibus fl. germ., XVIII, p. 62 refert *Anchusam microcalycem* nostram ad *A. proceram* *Besser*, cui cl. *DC.* in prodr. syst. veg. X,



p. 45-46 jungit *A. leptophyllum* R. et Sch. et *Rchb.* sub *A. ochrolema* Bieb. Tamen omnes hae plantae a nostra differunt dentibus calycinis obtusis. *Anchusa microcalyx* Vis. quoad calices acutos et folia angusta videtur eadem ac vera *A. angustifolia* L. nec aliorum. Characteres omnes, etiamsi parvi momenti, et icones ipsae a Linnaeo citatae, nostrae quoque conveniunt, quapropter plantae nostrae synonyma sic ponenda :

**Anchusa angustifolia** L. sp. pl., ed. II, p. 191.

**SYN.** *A. officinalis* L. var.  $\beta$  DC., prodr. X, p. 43. *A. arvalis* *Rchb.* fl. exc., p. 343, et pl. crit., III, p. 83. *A. microcalyx* Vis. in fl. od. bot. zeit., 1829, erg. bl., p. 8, et fl. dalm., II, p. 259. DC., prodr. X, p. 43. *A. procera* *Reichb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, p. 62, non Bess.

**ICON.** Vis. fl. dalm., I, tab. XXIII, *a* calyx, *b* corolla aperta, *c* achenium. *Rchb.* fil. l. c., tab. 107, f. I. *Rchb.* pl. crit., III, tab. 297, f. 470, sub *A. arvali* *Reichb.* fil. ic. fl. germ., l. c., tab. 108, f. II, sub *A. officinali* L. var. *arvalis*, et l. c., tab. 107, f. II, sub *A. procera* sua (nec *Besser*). *Zanon.* istor. bot., fig. XX, *Lobel.* ic. stirp., I, p. 576, fig. 2.

**OBS.** Planta a *Rchb.* fil. data pro *A. procera* *Bess.* juxta iconem suam, quae nostrae pertinet, a specie *Besseriana* differt dentibus calycinis acutis. Icon *Mill.* fig. of. plants, I, tab. 72, a *Linnaeo* prius citata, serius ab eodem ommissa fuit, ob habitum quidquam diversum a specie, cujus exhibet specimen cultum racemis brevioribus paucifloris. Calyces steriles in nostra parvi: fructiferi ut in specie. — Confer quae de hac planta scripsit cl. *Bertolonius* in fl. ital., II, p. 287, exclusa tamen icone a *Pohlio* curata, sed a me nec probata nec edita.

Vol. II, pag. 253.

**Ante Anchusam variegatam** *Lehm.* addatur :

**Anchusa arvensis** Bieb. fl. tauro-cauc., I, p. 314. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, p. 63.

*A. calloso-hispida*, caulibus adscendentibus superne ramosis, foliis lanceolatis subintegris setoso-ciliatis, racemis terminalibus solitariis, calycis campanulati laciniis linearibus corollae tubum superne gibboso-inflexum subaequantibus, limbo subregulari, appendicibus rotundatis villosis, acheniis reticulato-rugosis, marginatis.



SYN. *Lycopsis arvensis* L. sp. pl., ed. II, p. 199. *Host* fl. austr., I, p. 240.

*Rchb.* fl. exc., p. 342.

ICON. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 109, f. 1. *Schkuhr* bot. handb. I, tab. XXXI. *Oed.* fl. dan., III, tab. 435. *Engl.* bot. ed. III, tab. MCXI.

HAB. circa *Cattaro*, sed rara: ibidem legit rev. *Huter*. Fl. coerulei parvi. Fl. aestate. ☉.

OBS. Differt ab *A. variegata* *Lehm.* foliis crebrius callosis, non bullatis, nec repando-dentatis, tubo corollae altius immerso, limbo calyce paullo longiore lobis subaequalibus. In Flora dalmatica corrige caules *simplices* in *ramosos*, et racemum solitarium muta in *racemos cujusque ramuli terminales solitarios*.

Vol. II, pag. 254.

Ad *Myosotidem pusillam* *Lois.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., XVIII, tab. 120, f. III, IV, quae tamen specimen junius nec fructiferum exhibet. — Ad

*M. arvensem* *Roth.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 122, f. II, et ad varietatem  $\beta$  *intermediam* ejusdem speciei icon *Rchb.* fil. l. c., fig. 1.

Vol. II, pag. 255.

Ad *Symphytum bulbosum* *Schimp.* adde iconem optimam *Rchb.* fil. l. c., tab. 104, f. II.

Vol. II, pag. 257.

Adde iconem *Erythraeae spicatae* ex *Rchb.* fil. l. c., XVIII, tab. 20, fig. IV, et *E. maritimae* ex *Rchb.* fil. l. c. ibid. f. VI. — *Erythraea Centaurium*  $\beta$  *capitata* *Tausch* in Syll. plant. Soc. ratisb., p. 247, nil nisi forma macrior et contracta speciei. — *E. tenuiflora* *Link* a cl. *Tausch* in Dalmatia indicata in syll. loc. cit., mihi adhuc invisā.

Vol. II, pag. 258.

*Gentiana lutea* L. crescit quoque in monte *Orien*.



Vol. II, pag. 259.

Ad *G. ciliatam* L. citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 20, f. 1: ad *G. utriculosam* L. citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 8, f. IV, et locum *Orien*: ad *G. nivalem* L. ibid., tab. 8, f. III: ad *G. asclepiadeam* L. ibidem, tab. 11, fig. I. *Gentiana verna* L. oritur etiam in monte *Orien*.

Vol. II, pag. 261.

Ad *Chloram perfoliatam* L. citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., 17, tab. XIX, fig. I, pro specie, et fig. II, pro varietate  $\beta$ .

Vol. III, pag. 2.

Sub *Cynancho acuto* L. conjungo *C. monspeliacum* L. ab illo non differens nisi caulibus foliisque minoribus. Cfr. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVII, tab. 92, fig. I et II.

Vol. III, pag. 2.

Huc addenda synonyma et icones *Vincetoxici fuscati* Lk. *Rchb.* fil. l. c., XVII, p. 17, et tab. 28, fig. II, nec non *V. contiguum* Gren. et Godr. fl. fr. II, p. 480, *Rchb.* fil. l. c., tab. 27, f. I. *Cynanchum contiguum* Koch syn. fl. germ., ed. II, vol. II, p. 556, in insulae *Lossino* scopulo *Zubordarski* a cl. *Tommasinio* lectum et a *Rchb.* fil. indicatum, et demum in *Biokovo* a *Th. Pichler*, ex speciminibus mihi communicatis. Post hoc addas:

*Vincetoxicum Huteri* Vis. et *Aschers.* Beitr. z. fl. Dalmat. in oesterr. bot. zeitschr., n.º 3, Jahrg. 1869, p. 65.

*V.* subvolubile, foliis subcordato-ovatis oblongisve, corollis supra villosulis, coronae decemlobae lobis late breviterque triangularibus subaequalibus, apice inflexis.

ICON. Fl. dalm. suppl. tab. VII, f. I. A, planta: B flos integer externe visus: C. idem interne visus: D, id. abscissis involucris e facie visus, et in hac sub n.º 1, corona staminea quinqueloba, sub n.º 2, stamina quinque con-



nectivo-subrotundo, sub n.º 3, pistillum. — E, corona staminea cum gynostegio : F. gynostegium sine corona staminea : G. corona staminea sine gynostegio.

**HAB.** in montibus calcareis supra *Risano* ad viam versus *Czerkeiza*, ubi invenit *Robertus Huter* ad alt. 2-3000 ped., Junio, et in *Krivoscie* sopra *Cattaro* ubi jam viderat *Tommasinius* et serius legerat fructiferam *Julio Th. Pichler*. Flores fulvo-viriduli. 24.

**DESCR.** Caulis unifariam pilosus. Folia media e basi cordato-ovata, superiora e basi obtusa integra aut vix cuneata lanceolata, omnia acuta, subtus pallidiora venosa, novellis ad nervos ac petiolos villosulis. Florum cymae subumbellatae pedunculatae decem-pluriflorae villosulae. Calycis laciniae profunde quinquepartitae lanceolatae acutae patulae, margine villosulae. Corollae rotatae quinquepartitae lacinias calycinas bis-terque superantes, lanceolatae obtusae, apice callosae, extus glabrae, intus dense villosulae, faucem versus glabrescentes. Corona staminea calyce brevior subcylindrica scutellaeformis, lobis quinque late triangularibus crassis apice incurvis, cum totidem subaequalibus alternantibus, unde corona decemloba gynostegii dodrantem aequans. Folliculi 1-2 lanceolato-subulati laeves, glabri pedunculati, a basi ad medium ventricosi, 5-6 centim. longi, 5-8 millim. lati : semina elliptica plana alato-marginata, coma umbilicali (arillo) sericea.

**OBS.** Affine *V. officinarum* *Mch.* *V. medio* *Dcne*, et *Cynancho fuscato* *Link*, sed ab hisce differt corollis intus villosis, et colore florum flavo-viridulo. Corollarum villo magis convenit cum *V. nigro* *Mnch.*, sed distat corona staminea decemloba, nec quinqueloba denticulis minimis interjectis ; corollae lobis longioribus angustioribus, et ejusdem colore flavo-viridulo, nec nigro ut in illo. — Quoad caeteras species nostrae minus affines ut *V. canescens* *Dcne*, *V. speciosum* et *V. Tmoleum* *Boiss.*, *V. triste* *Asch.* et *V. undulatum* *Heldr.* confer differentias expositas a cl. *Aschers.* in *Oest. bot. zeit.*, 1869, n.º 3, p. 68. Omnes tamen hae plantae in vivo iterum iterumque explorandae, ut earumden distinctio specifica, si qua est, evidentius appareat. Quod magis efflagitandum postquam lorum coronae stamineae variationes in ipso *V. officinali* *Moench*, jam a memetipso notatas in *Flora dalmatica*, III, p. 3, novis observationibus confirmavit cl. *Irmisch* in *Verhandl. d. bot. ver. für. Brandb.*, I, p. 41, 39, cum tab.

Nomen *Asclepiadis albae* *Mill.* gard. dict. (1768), quae *Asclepias* flore albo



*C. Bauh.* pin., p. 303, et *Mill.* fig. of. pl., tab. 53, f. 2, est nomen specificum antiquius hujusce plantae, ex tempore in quo nomen *Vincetoxicum* usurpatum fuit a *Moenchio* pro novo genere ab ipso instituto. Hinc non immerito cl. *Ascherson* proposuit nomen *V. officinalis Moench* meth. pl., p. 717 (nec 317), 1794, mutandum esse in *V. album Asch.*

Vol. III, pag. 3.

Ad *Gomphocarpum fruticosum R. Br.* addas hanc plantam crescere quoque prope *Cuçiste* in peninsula *Sabbioncello*, ubi inventa a cl. *Emmanuele Weiss*.

Vol. III, pag. 4.

Ad *Nerium Oleander L.* adde locum *Stagno* in aquosis.

Vol. III, pag. 5-6.

Ad *Galium purpureum L.* citetur icon *Rchb.* f. ic. fl. germ., XVII, tab. 142, f. II, et tab. 154, f. IV: ad *G. erectum Huds.* ic. *Rchb.* fil. l. c., tab. 137, f. II: ad *G. erectum β lucidum* ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 140, f. II, sub *G. cor-rudaefolio Vill.*

Vol. III, pag. 6.

Ad *Galium aureum Vis.* citetur icon *Rchb.* f. l. c., tab. 137, f. III, p. 98, ubi excludas synonymon *G. rupestre Vis.* in *Almissa* a *Fleischero* lectum, quod pertinet *Asperulae scutellari Vis.* ex loco. Habitat quoque *Galium aureum Vis.* circa *Cattaro* ad rupes ab *Hutero* inventum. — Nomen *G. aurei Vis.* locum cedat antiquiori nomini *G. firmi Tausch* in fl. od. bot. zeit., XIV, p. 229, cui igitur adscribenda synonyma *G. aurei Vis.*, *G. rupestre DC.*, prodr. IV, p. 603, nec *Vis.*, *G. lucidi β chrysococci C. Koch* in *Linnaea*, 1843, p. 32. *G. firmi* et *aurei Maly* en. pl. austr., p. 162. — Crescit quoque circa *Clissa*.



Vol. III, pag. 7.

Ad *Galium sylvaticum* L. citetur icon *Rchb.* f. l. c., tab. 138, f. 2, cui subjungenda var.  $\beta$  *laevigata*: foliis majoribus late linearibus acutis.— Syn. *G. laevigatum* L. sp. pl., ed. II, p. 1667. *G. linifolium* Lam. dict. enc., II, p. 578. *G. aristatum* Host. fl. austr., I, p. 202. *Reichb.* fl. exc., p. 209. *Sm.* engl. bot. suppl. — *Icon.* *Rchb.* fil. l. c., tab. 139, f. I, II. *Boccon.* mus. piant., tab. 75, fig. sinistr. — *Hab.* in umbrosis castaneti ad *Stòlivo* prope *Cattaro*. Fl. albi. Fl. aestate 24.

Ad *Galium pusillum* fl. dalm. citetur *Rchb.* fil. l. c., XVII, tab. 142, f. III, sub *G. sylvestre* Poll. et tab. 143, f. I, II, III, sub *G. pumilo* Lam. — Ad *G. palustre*  $\beta$  *bexaphyllum* fl. dalm., cit. ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 146, fig. III.

Vol. III, pag. 8.

Ad *Galium setaceum* Lam. citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 145, f. I, et ad *G. parisiense*  $\alpha$  *trichocarpum* Tsch. ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 145, f. IV, et locum circa *Salona*, ad  $\beta$  *lejocarpum* Tsch. ic. *Rchb.* f. l. c., fig. V, et ad var.  $\gamma$  *divaricatum* Vis. ic. *Rchb.* f. l. c., fig. II.

Vol. III, pag. 9.

Ad *Galium pedemontanum* All. citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., tab. 134, fig. III.

Vol. III, pag. 10.

Ad *Galium murale* All. addatur icon *Rchb.* f. l. c., tab. 141, fig. I, et locus natalis in ins. *Veglia*, et ad *Asperulam arvensen* L. ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 126, f. II.

Vol. III, pag. 11.

Post *Asperulam arvensen* L. addatur:

*Asperula laevigata* L. mant. pl., p. 38. *Rchb.* fl. exc., p. 205.



A. glabra, foliis quaternis ellipticis obtusis reticulato-venosis, margine scabris, floralibus minoribus subgeminis, ramis divaricatis subtrifidis, floribus cymoso-corymbosis, fructibus glabris ruguloso-scrbiculatis.

ICON. *Rchb.* f. l. c., XVII, tab. 127. *Moris* hist. pl., III, sect. IX, tab. 21, fig. 4.

HAB. ad sepes inter *Valle Artatorre* et *Chiunchi* insulae *Lossino*, ubi legit cl. *Tommasini*. Fl. albi. Fl. Junio 24.

OBS. Foveolae fructus rugis divisae, tantum sub microscopio visibiles.

Vol. III, pag. 11.

Ad *Asperulam cynanchicam* L. adde iconem *Rchb.* f. l. c., tab. 130, f. I, quae typum speciei exhibet: ad var.  $\beta$  *longifloram* *Vis.* ic. *Rchb.* f. l. c., fig. II, III: ad var.  $\gamma$  *canescentem* *Vis.* ic. *Rchb.* f. l. c. tab. 132, fig. II. — Corollae lobi in hac specie variant nunc omnes integri, nunc unus alterve apice bifidus, ut scripsi in Flora, sed segmenta haec loborum rudius delineavit pictor in tabula XXV, fig. 2, sub litt. *b*, *d*, nimis longa et recurva, et in omnibus lobis, quod falsum. — Ad *Asperulam Stalianam* *Vis.* citetur synonymon *A. cynanchicae* var.  $\epsilon$  *Stalianae* *Rchb.* fil. l. c., p. 94, tab. 131, f. III, qui plantam nostram ab *A. cynanchica* L. non distinguit. Equidem glaucedo et crassities plantae aliquid diversi portendunt, sed hae notae forsitan a statione maritima repetendae.

Vol. III, pag. 12.

Ad *Asperulam scutellarem* *Vis.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., XVII, tab. 126, fig. III, et ad *Crucianellam monspeliacam* L. adde synonymon *C. latifoliae* L. sp. pl., ed. II, p. 150, et *Rchb.* fil. l. c., tab. 126, f. I.

Vol. III, pag. 13.

Ad *Putoriam calabricam* *Pers.* addatur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 131, f. I, 1-3, et locus ins. *Lacroma* contra *Ragusa* ad muros.



Vol. III, pag. 14.

Ad *Rubiae peregrinae* L. formam foliis ellipticis praeditam referri debet *Rubia dalmatica* *Scheele* in *Linnaea*, vol. XVII, p. 342, et *Walp.* rept., VI, p. 18, quae *R. peregrina*  $\alpha$  *latifolia* *Gren* et *Godr.* fl. fr., II, p. 13, excluso synonymo *R. lucidae* L. Haec ex icone *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., II, tab. 142, et specimine graeco ex insula *Chio*, habitu multo minore et foliis elliptico-oblongis brevioribus parvis, videtur diversa, nec talem formam unquam vidi in planta apud nos vulgatissima, nec transitum ullum a *R. peregrina* L. ad *R. lucidam* fl. gr. observavi. Confer etiam de hac re cl. *Bertol.* fl., vol. II, p. 148. Ad formam angustifoliam pertinet icon *Rchb.* fil. I. c., fig. IV.

Vol. III, pag. 16.

Ad *Viburnum Tinus* L. citetur icon *Rchb.* fil. I. c., XVII, tab. 119, fig. II, III, ad *V. Lantana* L. (quod variat foliorum dorso cano-tomentoso, et est *V. Lantana*  $\beta$  *discolor* *Huter* herb! ex *Montenegro*) id. ib., tab. 120, fig. I, II; et ad *V. Opulus* L. id. ib., fig. III, IV.

Vol. III, pag. 17.

Ad *Loniceram implexam* *Ait.* adde iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVII, tab. 122, f. IV; ad *L. etruscam* *Sant.* iconem *Rchb.* fil. I. c., tab. 121, f. V; ad *L. Xylosteum* L. iconem *Rchb.* f. I. c., tab. 123, f. I, II, et ad *L. coeruleam* L. iconem *Rchb.* f. I. c., tab. 124, f. I. — Ad ea quae scripsi in *Flora dalmatica* de *L. glutinosa* *Vis.*, cujus flores adhuc non videram, addenda sequentia. — Flores axillares oppositi, pedunculis folio triplo longioribus bifloris: bracteis binis linearibus ovario paullo longioribus, sed fructu maturo subrotundo vix emarginato, ob apices earum deciduos, brevioribus; corollae tubo cylindraceo limbum alte quinquelobum subsuperante: limbi laciniis oblongo-linearibus, inferiore deflexa: staminibus exsertis basi hirsutis, antheris linearibus dorso affixis. — Species *L. alpigenae* L. similis, quae tamen habitu grandiore, foliis majoribus, et praecipue gla-



britie partium (cum in hac pubes adsit tantummodo in margine et nervis foliorum) nec non glutinis defectu et bacca apice profunda bifida, distinguenda. Inventa etiam in monte *Bielagora* montium *Orien* a *Fr. Maly*. — *Icon. Vis. fl. dalm. suppl.*, tab. IV, f. 1, *a* fragmentum folii multo auctum; *b* pedunculus biflorus, *c* bacca.

Vol II, pag. 28.

Post *Eryngium creticum* *Lam.* adde:

*Eryngium dichotomum* *Desf. fl. atl.* 1, p. 226. *DC.*, prodr. IV, p. 90-91.

*Bertol. fl. ital.*, 4, p. 106.

*E. superne amethystinum*, foliis inferioribus cordato-oblongis petiolatis serratis, apice rotundatis, caulinis sessilibus subpalmato-partitis, rariter spinuloso-dentatis, patulis, caule ramosissimo divaricato, involucri foliolis quinque linearilanceolatis basi uni-bidentatis capitula globosa pedunculata excedentibus, paleis externis tricuspidatis, interioribus lanceolato-linearibus indivisis.

*ICON. Desf. fl. atl.* 1, tab. 55. *Mont. in Zanon. hist.* tab. 74. *Moris hist. pl.*, sect. 7, tab. 37, f. 13.

*HAB.* in siccis circa *Spalato*, ubi detexit *Th. Pichler*. *Fl. Julio* 24.

*OBS.* Foliis exceptis, praecedenti simillimum.

Vol. III, pag. 30.

Ad *Holosciadium nodiflorum* *Koch* citetur *Rchb. fil. l. c.*, tab. 15, et ad *H. repens*

*Koch* citetur *Rchb. f. l. c.*, tab. XIV, f. III sub *Apio*.

Ad *Ptychotidem verticillatam* *DC.* citetur synonymon *Petroselinum ammoides*

*Rchb. fil. l.*, p. 11, tab. 17, f. I, opt.

Vol. III, pag. 32.

Ad *Bunium ferulaceum* *Sm.* citetur *Rchb. fil. l.*, tab. 34 fig. opt.; ad *B. divarica-*

*tum Bertol.* citetur *Rchb. fil. l. c.*, tab. 35, f. I, II, et loca natalia in *M.*

*Sella* supra *Cattaro*, et ad radices montis *Orien*; ad *B. alpinum* *W. et Kit.*

citetur *Rchb. fil. l. c.*, tab. 35, f. III, opt.



Vol. III, pag. 34.

Ad **Pimpinellae Saxifragae** varietatem  $\beta$  **nigram** citetur icon *Rchb.* fil. I. c., tab. 28, f. II, et ad var.  $\gamma$  **dissectam** f. III, IV, V; ad **P. Tragium Vill.** cit. icon *Rchb.* fil. I. c., tab. 26; ad **P. peregrinam** L. citetur ic. *Rchb.* fil. I. c., tab. 25.

Vol. III, pag. 35.

Ad **Sium latifolium** L. citetur ic. *Rchb.* fil. I. c., tab. 36, et addatur locus natalis circa *Ragusa*; ad **S. angustifolium** cit. ic. *Rchb.* fil. I. c., tab. 37, sub *Berula*; ad **Bupleurum Kargli Vis.** subjunge locum natalem mons *Lovcen* supra *Cattaro* ubi legit *Th. Pichler*: dein iconem *Rchb.* fil. I. c., tab. 48, f. I, II, bona, et corr. in fl. dalm. *Vella Paklenija* in *Vella Pakleniza*: var.  $\beta$  **longepetiolatum**: robustius, foliis inferioribus obverse lanceolatis longissime petiolatis. — *Syn.* **B. longepetiolatum Weiss.** flor. Aus. Istr. Dalm. u. Alban. in *Verh. zool. bot. Ges. Wien.* Jun. 1866, **B. longiradiatum Weiss** in litt. *Hab.* in monte *Radostak* prope *Melfne* inter *Castelnovo* et *Cattaro*, ubi invenit doct. *E. Weiss.*

OBS. Planta cujus unicum specimen a cl. inventore, heu recens scientiae prae-repto, communicatum, datum fuit comparare cum **B. Kargli**, ab hoc non differt nec radiis, nec involucris, nec petalis, nec fructibus: caulis rami in hoc quoque graciles, divaricati, et nudi ut in illo.

Ad **B. aristatum Bartl.** addatur:

var.  $\beta$  **contracta**: pusillum (5-10 cent.), pulvinatum, caulibus ramisque contractis, floribus conglobatis. — Icon. *Rchb.* fil. I. c., tab. 47, f. II. — *Hab.* in monte *Mossor* Dalmatiae, ubi irregularem hanc formam legit et communicavit *Fr. Maly*. Fl. aestate ☉.

Post adde:

**Bupleurum Odontites** L. sp., pl. 4, p. 432, *Rchb.* fl. exc., p. 479.

**B.** caule erecto ramoso, foliis linearibus trinerviis sessilibus, umbellis 3-5 radiatis, involucro utroque pentaphyllo, involucri foliolis lineari-lanceolatis cuspidatis hyalinis trinerviis, nervo medio venoso, lateralibus subaveniis, pedicellis valde inaequalibus fructu longioribus.



ICON. *Rchb.* fil. l. c., tab. 47, f. 1. *Rchb.* pl. crit., II, tab. 310. *Jacq.* h. vind., III, tab. 91.

HAB. in saxosis apricis prope *Cittavecchia* in ins. *Lesina*, unde misit *Petrus Nisiteo*. Fl. aestate. Fl. luteoli ☉.

Vol. III, pag. 36.

Ad *Bupleurum exaltatum* *Bieb.* citetur icon *Rchb.* fil. ic. fl. germ., 21, tab. 43, sub *B. gramineo* *Vill.*

Vol. III, pag. 37.

Ad *Bupleurum tenuissimum* *L.* addatur locus natalis *Lossin.*

Vol. III, pag. 37.

Ad *Bupleurum protractum* *LK.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., 21, tab. 39, f. I, quae crescit quoque in ins. *Veglia*.

Vol. III, pag. 38.

Ad *Oenanthen silaifoliam* *Bieb.* cit. icon. *Rchb.* fil. l. c., 21, tab. 52, et ad *O. marginatam* *Vis.* cit. *Rchb.* fil. l. c., p. 27, tab. 53, f. II.

Vol. III, pag. 40.

Ad *Ridolfiam segetum* *Mor.* citetur ic. *Rchb.* f. l. c., p. 38, tab. 91, f. II.

Vol. III, pag. 40-41.

Ad *Seseli tomentosum* adde synonymon *Cyathoselinum* *Benth.* et *Hook.* gen. pl. I, p. 870 et 912, et icon. *Rchb.* fil. l. c., p. 32, tab. 73. Genus novum supra hanc plantam a cl. *Benthamio* conditum non differt a *Seseli* nisi fructu parum compresso et jugis quidquam prominulis ut in *Ligustico*: sed etiam in *Seseli* aliquando fructus compressiusculus cernitur jugisque elatioribus



praeditus, e. gr. in **Seseli vario**, **S. montano**, **S. Tommasinii** *Rchb.*, quod notarum harum insufficientiam probat pro planta nostra a **Seseli** sejungenda, cujus generi et praesertim ejusdem sectioni **Hippomarathum** cum habitu, tum foliis, tum involucello pelvisiformi arctissime copulatur. — Ad **Seseli tomentosum** retulit cl. *Gussoneus* folium unicum in herb. Linneano adhuc obvium sub nomine **Ferulae communis**: sed hoc folium pertinet potius **Peucedano longifolio** *Waldst. et Kit.* De hac re fusius disserui in *Osserv. sull'erbario di Linneo* in *Nuovo Giorn. bot. ital.* 1870, p. 213.

Vol. III, pag. 41.

Ad **Seseli globiferum** adde icon. *Rchb.* fil. l. c., p. 30, tab. 69, et ad **S. varium** *Trev.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., p. 35, tab. 61, opt. Quoad primum cfr. *Vis. Osserv. sull'erbar. Linn. Fir.* 1870, in *N. Giorn. bot. ital.*, p. 218, ubi invenies eandem plantam extitisse jam a Linnaei tempore in ipsius herbario, etsi ab eo innominatam.

Vol. III, pag. 42.

Ad **Seseli montanum** fl. dalm. haec addas: *Syn. S. Tommasinii* *Rchb.* fil. l. c., p. 34, tab. 204, et icon **S. montani**. Ad **Seseli multicaule** *Jacq.* adde iconem in hort. vind., II, tab. 129, ib., tab. 64. Non differt **S. Tommasinii** *Rchb.* a **S. montano** L. nec radiis inaequalibus, qui interdum tales vidi et in isto, nec latitudine vallecularum, quae variant angustissima etiam in illo. Habitat quoque in *Castel di Cattaro*, et ins. *Veglia*.

Vol. III, pag. 43.

Ad **Seseli elatum** L. adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 63, et ad **S. tortuosum** L. iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 65, optima. Post **S. elatum** addas:

**Seseli coloratum** *Ehrh.* herb., p. 113,  $\beta$  minus *Wallr. sched. crit.*, p. 124.

**S. glauco-cinereum**, caule pumilo striato simplici, puberulo, foliis circuitu ellipticis bi-pinnatipartitis, petiolis vaginantibus, foliolis tripartitis, utrinque bisulcis, umbellae involucro monophyllo aut nullo, radiis aequalibus pubescentibus, involucelli polyphylli foliolis late lanceolatis margine membranaceo ciliato-serulatis acuminatis, radice perenni.



**HAB.** in monte *Malovan* catenae montium *Vellebit* in Dalmatia, ubi legit specimen immaturum *Fr. Maly*. Flor. Jun. Flores rubelli 2.

**OBS.** Ad *S. carvifolium Vill.* ex icone *Rchb.* fil. l. c., p. 33, tab. 68, multum accedens, quod istius plantae conjunctionem cum *S. colorato Ehrhr.* magis magisque confirmat.

Vol. III, pag. 43.

**Pro Athanantha Libanotide fl. dalm. ponatur:**

**Athamantha Libanotis** L. sp. pl., ed. II, p. 351. *Host* fl. austr., 1, p. 362.

var.  $\beta$  **nitida**: foliis nitidis, laciniis falcatis.

**SYN.** *Libanotis nitens Vis.* Sereli nitidum *Rchb.* f. l. c., p. 36.

**ICON.** *Vis.* fl. dalm., tab. XXVIII, *Rchb.* f. l. c., tab. 76. — Crescit cum specie.

Vol. III, pag. 44.

**Ad Libanotidem auream Vis.** adde icon. *Rchb.* f. l. c., tab. 94, f. 1, sub **Athamanta**, p. 42.

**Ad Portenschlagiam ramosissimam Vis.** icon. *Rchb.* f. l. c., tab. 86.

Vol. III, pag. 46.

**Cnidium apioides Spr.** crescit quoque ad *Mal-tempo* ins. *Veglia*, et huic pertinet icon *Rchb.* f. l. c., tab. 81.

Vol. III, pag. 46.

**Ad Ligusticum Seguierii Koch** adde iconem *Rchb.* f. l. c., tab. 85.

Vol. III, pag. 48.

**Ad Ferulam communem fl. dalm. sic corrige:**

**Ferula Lobeliana Vis.** *Osserv. sull'erb. Linn.* in N. Giorn. bot. ital., 1870, p. 213-16.

**SYN.** *F. communis DC.*, prodr. IV, p. 172, *Vis.* fl. dalm., III, p. 48, et auct.



non *L. herb.* nec diagn. in sp. pl. *F. nodiflora Sibth. et Sm. fl. gr.*, prodr. 1, p. 100, et fl. gr., III, p. 79, non *Jacq. F. neapolitana Ten. fl. nap.*, III, p. 340.

ICON. *Ferula Lob. pl. s. stirp. hist.*, p. 450, f. 2 (1576), et *Icon. stirp.*, p. 778, f. 2 (ead.), *Sibth. et Sm. fl. gr.*, III, tab. 279. *Tenor. fl. nap.*, tab. 132, *Rchb. fil.*, XXI, tab. 104 et 145, 1-5.

OBS. De hac specie admodum controversa confer observationes a memetipso institutas et loco citato editas, ex quibus evincitur *Ferulam communem* herbarii linnaeani et ipsius sp. pl. non esse *Ferulam*, sed ex unico folio *Peucedani longifolii*, WV. K. erronee conflata. — *Ferulae glaucae* L. adde iconem *Rchb. fil. l. c.*, tab. 103; ad *Ferulam Ferulaginem* L. iconem *Rchb. l. c.*, tab. 107, et ad *F. sylvaticam* Bess. ic. *Rchb. l. c.*, tab. 106.

Vol. III, pag. 49.

Quoad *Taeniopetalum Vis.* nec *Bunge* haec observes. A *Peucedanis* differt epicarpio crasso vittas occultante, papulis minimis convexis dense punctato cinerascens, nec non petalis vittis linearibus pictis, graphides lichenosas fere aemulantibus. Cl. *Rchb. fil.* bonam iconem praebuit sub tab. 116, f. II, III, IV, 2-7, quamquam in textu genus nostrum reduxit, et *Peucedanum Neumayeri* appellaverit. Sententiam suam secuti sunt cell. *Bentham et Hooker* in gen., pl. I, p. 919. Genus homonymon a cl. *Bunge* conditum supra *Peucedanum alsaticum* L. in *Rel. Lehmann.* ab ipso editis et illustratis (*Acad. de Petersb. mem. de sav. étr.*, VII, p. 303), a *Peucedanis* veris non differt. — *Icon. Rchb. fil. l. c.*, tab. 116, bona quoad fructum et petalum, non bene foliorum apices pingit, quae in planta obtusi sunt, sed abrupte mucronati, nec acuminati.

Vol. III, pag. 51.

*Peucedanum Petteri Vis.* Hujus plantae nomen genericum si cl. *Rchb.* patri indubie spectat, specificum a memetipso illi cum planta communicatum nullo jure deleri poterat ut novo nomini locum cederet: hinc botanicis posterioribus hac de causa neglectum. — Huic iconem addas *Rchb. fil. l. c.*, tab. 108.



Radii umbellae saepissime laeves, sed interdum scabriusculi. — **Peucedano longifolio** *W. K.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. III, f. II, III, et observationem, in herbario Linnaeano extare folium hujusce plantae foliolis longioribus praeditum (quod jam variare dixi in hac planta) sub nomine **Ferulae communis** (Vid. Vis. *Osserv. sull' erb. Linn.*, p. 213, in Nuov. giorn. bot. ital. 1870).

Ad **Peucedanum Chabraei**  $\beta$  **selinoides** fl. dalm. praeponas nomen antiquius **P. carvifolii** *Vill.* hist. des pl. dauph., II, p. 230,  $\beta$  **selinoides** in *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XXI, p. 59, et addas iconem *Rchb.* fil. l. c., 113, f. II.

Vol. III, pag. 54.

Ad **Heracleum Pollinianum** *Bertol.* adde iconem *Rchb.* f. l. c., XXI, f. 135.

Vol. III, pag. 56.

Ad **Laserpitium Gaudinii** *Moretti* in fl. dalm. praeponas nomen **L. marginati** *W. Kit.* pl. rar. hung., II, p. 210, a quo non differt, nam foliolum terminale variat basi cuneatum, vel obtusum, vel emarginatum in utroque, nec caeteri characteres constant. Addas iconem *Rchb.* f. l. c., tab. 146 et 147.

Vol. III, pag. 57.

Ad **Daucum maximum** *Desf.* citetur icon optima *Rchb.* fil. l. c., tab. 162. Ad **D. setulosum** *Guss.* citetur icon *Guss.* in pl. inarim., tab. IV, *Rchb.* fil. l. c., tab. 158; ad **D. Gingidium**  $\beta$  **latilobum** cit. ic. *Rchb.* l. c., tab. 205, f. 3, sub **D. Gingidio**, et ad  $\gamma$  **angustilobum** ic. *Rchb.* l. c., tab. 160, sub **D. maritimo** *Lam.*

Vol. III, pag. 58.

Ad **Daucum mauritanicum** *L.* citetur bona icon *Rchb.* f. l. c., tab. 164, sub **D. hispido**, non *Desf.* Petala exsiccatione flava, basi macula sanguinea notata.



Vol. III, pag. 60.

Ad *Caucalidem leptophyllam* L. adde synonymon et iconem *Torilis leptophyllae* *Rchb.* fil. l. c., tab. 169: ad *Turgeniam latifoliam* *Hoffm.* cit. icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 168.

Vol. III, pag. 61.

Ad *Torilidem infestam*  $\beta$  fl. dalm. citetur icon *Rchb.* l. c., 167, f. II, sub *T. helvetica* var. *heterophylla*.

Vol. III, pag. 63.

Ad *Scandicem grandifloram* L. cit. icon *Rchb.* l. c., tab. 189, f. II.

Vol. III, pag. 64.

Sub *Anthriscio fumarioide* *W. Kit.* citetur icon *Rchb.* f. l. c., tab. 186, et sub var.  $\beta$  *latiloba*, addatur synonymon *A. siculae* *DC.*, prodr. IV, p. 223. *Chaerophyllum siculum* *Guss.* fl. sic. prodr., I, p. 352. Foliorum partitio profundior vel levior, segmentis longioribus brevioribusve, et fructus magis minusve muriculati transeunt ab una in alteram plantam, nec eas specificè distinguere sinunt. — Oritur et varietas cum specie in *Vellebit* ad *Sveto Brdo*.

Ad *A. Cerefolium* *Hoffm.* citetur icon *Rchb.* f. l. c., tab. 187, f. I-III, 1-11, et ad *A. trichospermam* *Schult.* icon *Rchb.* f. l. c., f. IV, 12, sub *A. Cerefolio* var. *trichosperma*, a qua non differt nisi fructu hirsuto aut muriculato.

Vol. III, pag. 65.

Ad *Physocaulum nodosum* *Tausch* adde icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 174; et ad *Chaerophyllum laevigatum* *Vis.* adde icon *Rchb.* l. c., tab. 210, f. 2.



Vol. III, pag. 66.

Ad Freyeram Biasolettianam *Rchb.* praeponas nomen a *Grisebachio* datum, *Freyerae cynapioidis*, utpote quod ex primitivo nomine desumptum *Gussone* suae plantae imposito *Myrrhidis cynapiodis Guss. pl. var.*, p. 127 (1826). Adde synonymon *Freyerae tuberosae Rchb. in Rchb. fil. l. c.*, fl. germ., XXI, p. 92, tab. 173. Adde etiam locum natalem mons *Beliak* in catena montium *Mossor.* et corr. sphalma typographicum *nectari illinitum* lin. ult. *nectare illinitum*.

Vol. III, pag. 68.

Ad Prangos ferulaceam *Lindl.* citetur icon *Rchb. f. l. c.*, p. 96, t. 199, et ad *Smygium Olusatrum L. icon. ej. ib.*, t. 199, ad *Sm. rotundifolium Mill. icon. ib.*, t. 196, et ad *Sm. perfoliatum L. ib. tab. 195*.

Vol. III, pag. 69.

Pro *Alschingeram verticillatam Vis.*, ponas *Physospermum verticillatum Vis. fl. dalm.*, III, p. 358. *Rchb. f. ic. fl. germ.*, XXI, p. 97, cum diagnosi:

A. caule angulato-sulcato, foliis inferioribus bi-triternato pinnati partitis, margine subtusque scabris, segmentis late ovatis grosse serratis, basi cuneatis integris, dentibus ovatis, mucronatis, superioribus ternato-partitis, floralibus ligulatis integris, umbella centrali prolifera.

SYN. *Physospermum actaeifolium Presl del. prag.*, p. 128. *Guss. prodr. fl. ic. I*, p. 355. *Ph. angelicaefolium Guss. l. c.*, I, p. 356. *Laserpitium verticillatum Waldst. et Kit. pl. rar. hung.*, II, p. 186. *Host fl. austr.*, I, p. 371. *Rchb. fl. exc.*, p. 551. *Koch syn. fl. germ.*, ed. II, p. 1025, in add. *Alschingera verticillata Vis. fl. dalm.*, III, p. 69.

ICON. *Waldst. et Kit. l. c.*, II, tab. 171. *Rchb. fil. ic. fl. germ.*, XXI, tab. 198.

OBS. Quoad emendationem characteris generici *Physospermi*, confer quae scripsi in *fl. dalm.*, III, p. 350.



Vol. III, pag. 70.

Nomen **Scaligeriae creticae** primus pro hac planta designanda proposuit cl. **Boissier** in diagn. pl. or. X, p. 52, quamvis eam antea **Sc. Tournefortii** appellaverit in Diagn. pl. or. in Ann. des sc. nat. 3, ser. II, p. 70. Adde bonam iconem *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XXI, p. 94, tab. 200. — Ad **Biforam testiculatam** *Rchb.* adde iconem *Rchb.* f. l. c., tab. 201, f. I, 1-10, et ad **B. radiantem** *Bieb.* iconem *Reich.* f. l. c., tab. 201, f. II, 11-20.

Vol. III, pag. 75.

Ad loca natalia **Paeoniae corallinae**  $\beta$  corr. **Tulove stine**, et in Obs. lege **corallina** pro **corollina**.

Vol. III, pag. 79.

Huc addendum :

**Thalictrum angustifolium** L. sp. pl., ed. II, p. 769 ex diagn. et excl. icon. Th. glabrum, caule sulcato, foliorum segmentis lanceolato-linearibus, supremis linearibus integerrimis indivisis trifidisque, subtus glaucescentibus, vaginarum auriculis subdentatis acutis erecto-patulis, petiolis exstipellatis, paniculae ramis floribusque erectis, pedunculis aggregatis, carpellis costatis ovalibus.

SYN. Th. angustifolium  $\beta$  *Koch.* syn. fl. germ., ed. II, p. 6. Th. angustifolium  $\gamma$  variifolium *Rchb.* ic. fl. germ., III, p. 18. Th. Morisoni *Gmel.* fl. bad. 4, p. 422, et *Rchb.* fl. exc., p. 730.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., l. c., tab. 42. *Moris.* hist. pl. ect. 9, tab. 20, f. 3. rudis.

HAB. in alnetis ad Naronis (Narenta) ostia sparsim, ubi legit cl. *Ascherson.* Fl. pallide flavi. Fl. aestate.  $\gamma$

OBS. Diagnosis Linnaeana, foliolis lanceolato-linearibus, nostrum designat, et varietates **stenophyllam** et **laserpitiifoliam** *Koch* prorsus excludit. Icones vero *C. Bauh.* et *Pluken.* a *Linnaeo* citatae varietati stenophyllae, seu **Th. angustifolio** *Jacq.* fl. vind., III, tab. 43, omnino pertinent.



Vol. III, pag. 85.

Sub *R. montano* *W.* referri debet etiam *R. carinthiacus* *Hoppe*, et *R. concinnatus* *Schott.* Primus tamen transit foliorum lobis angustioribus a specie ad varietatem tenuifoliam, in qua lobi longiores lineares: alter sive *R. concinnatus* a *R. montano* nullo modo discrepat. — *Ranunculus Tommasinii* *Rchb.* herb. norm. ab hoc non differt.

Vol. III, pag. 85.

Nomenclatura *Ranunculi Schraderiani* sic reformanda.

*Ranunculus parviflorus* L. sp. pl., ed. II, vol. I, p. 780. *Host* fl. austr., 2, p. 117, *Rchb.* fl. exc., p. 725. *Vis.* pl. dalm. spec., p. 45.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., III, f. 4616, cum ic. jam citatis *Plukenetii*, *Raji*, *Morisoni*, et *Oed.* fl. dan., f. 1218.

var.  $\beta$  *chius*: pedunculis fistulosis incrassatis sub fructu constrictis.

SYN. *R. Schraderianus* *Fisch.* et *Mey.* ind. IV, sem. h. petrop. 1837, p. 44.

*Vis.* fl. dalm., III, p. 86. *R. incrassatus* *Guss.* syn. fl. sic., II, p. 50.

*R. chius* *DC.* prodr. syst. nat., I, p. 299. *Guss.* en. pl. inarim, p. 4.

*Boiss.* fl. orient., p. 54.

ICON. *Guss.* en. pl. inarim, tab. I, fig. 1.

HAB. varietas in asperis circa *Zaton*, *Traù*, *Castelli*, *Spalato*, et in insulis *Brazza* et *Lesina*: species lecta a *Noe* in cultis ins. *Veglia* et *Cherso*, sed forsán mixta cum varietate. Fl. parvi lutei. Fl. vere. ☉

OBS. Comparatis speciminibus pluribus *R. parviflori* L. et *R. chii* *DC.* (qui non differt a *R. incrassato* *Guss.* teste ipso auctore) ea non differre vidi alia nota quam pedunculorum crassitie, sed haec quoque variat a subtiliore ad crassiorem, ita ut interdum nullus prorsus adsit limes certus pro hisce plantis discriminandis. Pedunculorum vero longitudo varia, et directio nunc stricta nunc arcuata, in utraque planta promiscue observantur.

Vol. III, pag. 88.

Adde locum natalem *Nigellae damascenae* L. in pratis ad *Voss* insulae *Veglia*.



Vol. III, pag. 89.

Planta hic loci pro **Delphinio Ajaci** L. proposita a **D. orientali** Gay in *Desm. cat. Dord.*, p. 12, non differt. Sed num hoc postremum a vero **D. Ajaci** L. distingui mereatur omnino dubito. Racemi sunt laxi vel densiusculi in utroque, calcar nunc petalo subaequale nunc brevius, capsula variat sub-lateraliter sensim (quod evenit in junioribus) mucronata, vel lateraliter abrupte (quod in maturis occurrit); suturae fructus nunc profundiores marginibus crassiusculis, nunc leviores marginibus vix prominulis — In icone *Florae graecae*, VI, tab. 504, quae verum **D. Ajacis** sistit sec. *Boiss.*, sub **Delphinio Consolida** bene exprimitur **D. orientale** Gay tum inflorescentia dense spicata, tum fructu abrupte et lateraliter mucronato, suturis bene conspicuis; et in ipsa icone *Rchb. ic. fl. germ.*, IV, tab. 4670 **D. Ajacis**, suturae illae crassae delineantur, ut video etiam in fructu dehiscente **D. Ajacis**.

Vol. III, pag. 90.

Quoad diagnosim **D. phrygii** *Boiss.* (cujus adhuc flores non vidi) in ejusd. fl. orient., p. 79. **Delphinium** hoc differt a **D. brevicorni** nostro, praeter alia, calcare petalum aequilongo nec ipso duplo brevior. — V. iconem nostram **D. brevicornis** *Vis. suppl. fl. dalm.*, tab. VI, f. 2. — Post hanc speciem adde sequentem:

**Delphinium rigidum** *DC. syst. nat.*, I, p. 344. *Boiss. fl. orient.*, I, p. 82. *Weiss flor. a Istr. u. Dalm. in Verh. zool. bot. ges. Wien* 1866, p. 582.

**D. velutino-canescens glandulosum**, caule superne divaricato ramoso, rigido, ramis adscendentibus, foliis multifide linearibus, floribus laxissimis racemosis paucis, pedunculis florem subaequantibus bractea duplo longioribus, fructiferis erecto-patulis, petalis brevissime unguiculatis sepala subaequantibus, calcare corollam superante, staminibus subexsertis, seminum squamis in plicas membranaceas flexuose circulares subcontinuas dispositis.

SYN. **D. exsertum** *DC. l. c.*, p. 345.

ICON. *Deless. ic. sel. pl.* I, tab. 52 et 53.

HAB. in dumetis inter ad *Umac* et *Zelenika* prope *Metjine* in *Canale di Cattaro*, ubi invenit doct. E. *Weiss*, mense Julio (1865). Fl. pallidi. ☉.



Vol. III, pag. 92.

Ex *Aquilegia viscosa* *W.* et *Kit.* novam constituit speciem cl. *Schott* sub nomine *A. Kitaibelii*. Sub hoc nomine accepi et cultam vidi in *Vellebit* lectam ab opt. *Maly* in horto imperiali vindobonensi ad *Belvedere* — Datur hujusce plantae var. *minor* foliis floribusve minoribus.

Vol. III, pag. 94.

Post *Polygalam vulgarem* L. addatur :

*Polygala monspeliaca* L. sp. pl. ed. II, 2, p. 987. *Rchb.* fl. exc., p. 351. *Bertol.* fl. ital., VII, p. 349.

P. foliis imis ellipticis brevioribus sparsis, reliquis anguste lanceolatis linearibusve a basi latioribus, apice acutissimis, floribus terminalibus racemosis, bracteis lateralibus pedicello longioribus aequalibusve, sepalis interioribus elliptico-lanceolatis trinerviis, nervis lateralibus externe medio utrinque venosis, venis apice liberis, petalo inferiore fimbriato, calyce brevior.

SYN. P. glumacea *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., VII, p. 65.

ICON. *DC.* ic. pl. gall., tab. 9. *Lindl.* in *Sibth.* et *Sm.* l. c., tab. 670. *Rchb.* ic. bot., cent. I, tab. 26, f. 578. *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XVIII, tab. 144, f. I. *Bocc.* mus. piant. tav. 99.

HAB. prope urbem *Cattaro*, ubi invenit rev. *Huter*. Fl. aestate. Flor. alb. ☉.

*Polygala Chamaebuxus* L. sp. pl., ed. II, f. 989. *Host* fl. austr. II, f. 309, *Rchb.* fl. exc., p. 352.

P. caule fruticoso decumbente, foliis coriaceis petiolulatis oblongis ellipticisve, floribus axillaribus terminalibusque subsolitariis, bracteis pedicello multo brevioribus, sepalis interioribus obovato-subrotundis, nervis 5-7, lateralibus vix venulosis, nervis venisque liberis, petalo inferiore apice incurvo calloso-dentato.

ICON. *Rchb.* fil. l. c., tab. 450, f. II, III. *Jacq.* fl. austr., III, tab. 233. *Clus.* hist. pl. I, p. 105.

HAB. in sylvaticis cacuminis *Monte Santo (Sveto Brdo)* in catena montium *Vellebit*. ubi legit *Jos. Kargl*. Fl. a vere in aestatem. Fl. albi, ochroleuci, vel rosei 24.



Vol. III, pag. 96.

Ad *Corydalis solidae* DC. formam angustifoliam, sive laciniis tenuioribus linearibus praeditam, pertinet *C. tenuis* Schott. anal. bot., p. 43, ex inspectione speciminis authentici in herbario Schott, nunc ill. Haynaldi, a memetipso instituta.

Vol. III, pag. 98.

*Fumaria Petteri* Rchb. et mea discrepat, uti jam dixi, a *F. officinali* L. (a qua non differt specificè *F. media* Lois.) fructibus ovoideis latitudine propria longioribus, acutis vel obtusis, sed nunquam subrotundis, truncato-emarginatis et transverse latioribus, quales sunt in supradictis *F. officinali* et *F. media*. Oritur *F. Petteri* Rchb. etiam in insula Pago.

Post *F. agrariam* Lag. inseratur :

*Fumaria macrocarpa* Parlat. pl. nov. (1842), p. 5.

*F.* caule procumbente, foliis bitripinnato-partitis, segmentis obovatis, laciniis planis oblongo-lanceolatis obtusiusculis apiculatis, sepalis linearibus acuminatis corolla multo angustioribus triploque brevioribus, fructibus maturis globosis vix carinatis obtusis, valde ruguloso-tuberculatis.

HAB. ad Ragusa extra Porta Ploççe ad muros, ubi invenit dom. Huter, et Ascherson. Flores parvi pallidi. Fructus majusculi illis *Sorghi vulgaris* quidquam majores. Fl. vere. ☉.

Vol. III, pag. 106.

In herbario dalmatico Fr. Neumayer nunc meo invenitur *Euclidium syriacum* R. Br. sine loci specialis notitia.

Vol. III, pag. 108.

Varietas  $\beta$  *lejocarpa* J. canescentis DC. crescit in rupestribus circa Almissa: species in scopulo Osien ad ostia Naronis. Ad Isatidem canescentem DC. junge synonymon *I. tinctoriae* L.  $\beta$  *canescens* Boiss. fl. orient., I, p. 381, nec ab ipso dissentio.



Vol. III, pag. 109, lin. 39.

Stylo siliculam superante corr. Stylo siliculam prius aequante. — Sub nomine **Capsellae rubellae** *Reut.*, cujus diagnosim frustra quaesivi, accepi a cl. *Ascherson* duo specimina fructifera ab ipso lecta circa *Ragusa* ad *Lapad*, et circa *Stagno* ad aediculam S. Nicolai, quae tamen a specie ubique vulgarissima et ludibunda non differunt.

Vol. III, pag. 110.

Addatur :

**Lepidium perfoliatum** L. sp. pl. ed. II, p. 897. *Host* fl. austr., II, p. 233, *Rchb.* fl. exc., p.

L. foliis inferioribus petiolatis pinnatipartitis, laciniis multifidis, superioribus ovatis sessilibus cordato-amplexicaulibus integerrimis, floribus secus ramorum virgatorum apices racemosis, siliculis subrotundo-ellipticis summo apice anguste alatis, stylo lobos subsuperante.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., II, f. 4217. *Jacq.* fl. austr., IV, tab. 346.

HAB. in hortis oleraceis ins. *Lacroma* contra *Ragusa*, ubi legit et communicavit doct. *Ascherson*. Fl. ochrolemi. Fl. Majo. ☉.

Vol. III, pag. 110.

Invenit *Hutchinsiam* procumbentem etiam ad *Canidole* cl. *Tommasini*.

Vol. III, pag. 111.

Ad *Iberidem serrulatam* *Vis.* adde locum natale in *Montenegro*, et icon fl. dalm. suppl., tab. VIII, f. 2, litt. *a* folium, *b* silicula, *c* semen, *d* semina ex axe pendula — *Obs.* Flores in alabastro violacei. Folia margine cartilagineo inciso inaequaliter crenulata, potius quam serrulata Stigma saepe indivisum.

**Iberis Zanardinii** *Vis.*

I. pubescens caule fruticuloso undique foliato, foliis subcarnosis angustissime



lineari-spathulatis acutis integris, pedunculis fructus breviter racemosis, siliculis ellipticis emarginatis, lobis obtusis stylo subaequalibus.

SYN. I. serrulata *Zanard.* herb. non *Vis.*

ICON. *Vis.* fl. dalm. suppl., tab. VII, f. 2 — *a* pl. fructif., *b* silicula acuta, *c* dimidia silicula cum semine parum auctis, *d* semen quadruplo auctum.

HAB. in saxosis apricis ins. *Lesina*, ubi lectam ab egr. *Matthaeo Botteri* communicavit cl. algologus doct. *Joh. Zanardini* 24.

OBS. Affinis I. serrulatae *Vis.*, a qua differt praeter notas in utriusque plantae diagnosi comparandas, seminibus ovalibus immarginatis.

DESCR. Fruticulus 3-4-pollicaris, usque ad flores foliatus, caulibus basi ramulosis, in sicco angulosis, superne pedunculis foliisque puberulis. Folia spiraliter congesta, alternantia, sensim breviora linearia, margine et carina vix cartilaginea integra, apice mucronata, 3-linearia, crassiuscula. Pedunculi erecto-patuli silicula sublongiores. Silicula sesquilinearis elliptica, apice late emarginata, lobis divergentibus obtusis, stylo lobos vix aequante aut brevior, stylo capitato subbilobo.

Vol. III, pag. 114.

Ad *Vesicariam utriculatam Lam.* emendes:

*Vesicaria graeca Reut.* in cat. sem. h. genev., 1858. *Boiss.* fl. orient., I, p. 262.

V. caespitosa, basi suffruticosa, foliis concoloribus basi attenuatis, late linearibus, inferioribus oblongo-spathulatis, pilis simplicibus stellatisve, petalorum lamina elliptica, siliculis pedicello erecto-patulo parum longioribus, seminis ala vix ipso angustiore.

SYN. *Alyssum utriculatum Sibth.* et *Sm.* fl. gr., VII, p. 25. V. *Barrelieri Parl.* ind. sem. h. flor., 1863.

ICON. *Sibth.* et *Sm.* l. c., VII, tab. 607. *Barrel.* ic. pl. rar., p. 883.

HAB. in praeruptis rupestribus montium *Mossor* et *Biokovo*, supra cataractam fl. *Cettina* ad *Duare*, ad rupes *Bergato* et *Giunchetto* supra *Ragusa*, et in *Monte d' Oszero* ins. *Cherso*. — Fl. lutei majusculi. Fl. aestate 24.

OBS. Differt a V. *utriculata Lam.*, quae foliis gaudet subtus pallidioribus, pedicellis silicula globosa longioribus, petalorum lamina orbiculata, seminum ala angustiore.



Vol. III, pag. 116.

Ad *Alyssum microcarpum* Vis. Huc refer *Auriniam mirophysam* Fenzl. in catal. sem. h. vindob. 1858, non descriptam.

Vol. III, pag. 117.

Ad *Alyssum nebrodense* Tin. adde locum natale *Monti di Stagnevich* in dit. *Butuae* ubi legit doct. *Clementi*, et aufer a var.  $\beta$  *A. argentei* Vitm. cui male relatum.

Ad *A. montanum* L. adde locum *Lastva*; ad *A. emarginatum* Zahlbr. circa *Ragusa*.

Vol. III, pag. 121.

Ad *Drabam ciliatam* Scop. adde locum natale *Monte Santo* (Sveto Bardo) in monte *Vellebit*, et synonymon *Arabidis Scopolianae* Boiss. — Ad *Drabam Aizoon* L., cui subjunge synonymon *D. armatae* Schott anal. bot., p. 49, addatur var.  $\beta$  *longirostra*: contracta, siliculis glabris stylum subaequantibus — *Syn. D. longirostra* Schott, l. c., p. 48.

Vol. III, pag. 124.

Ad *Barbaream vulgarem* R. Br. adde locum natale montis *Orien*.

Vol. III, pag. 125.

Ad muros urbis *Ragusa* oritur var. fruticulosa *Cheiranthi Cheiri* L., sed ante praeponas genus

AUBRIETIA Adans. Fam. nat. II, p. 425.

CHAR. Calyx clausus basi bisacca tus, limbo integro vel retuso. Stamina filamenta dilatato-alata. Silicula oblonga stylo apiculata, seminibus biseriatis pluribus minimis. — Cl. Tetradynamia. Ord. Siliquosa. Syst. sex. *Aubrietia erubescens* Gris. spic. fl. rum., p. 268. Boiss. fl. orient., I, p. 252.



*A. caespitosa* cinerascens, foliis ovalibus rhombeisque utrinque subbidentatis, pedunculo calycem bigibbum subaequante, petalis obovatis, filamentis brevioribus obtuse unidentatis, siliculis pube stellata velutinis, apice oblique stylo mucronatis compressis, seminibus obovato-subrotundis.

SYN. *A. croatica* Schott. anal. bot., p. 47.

HAB. in mont. *Malovan* catenae *Vellebit* saxosis. Fl. purpurei. Fl. aestate 24.

OBS. Ab hac non differt *A. croatica* Schott nec pedunculorum longitudine, nec foliis quadridentatis.

Vol. III, pag. 127.

Locum natale addatur *A. muralis* Bertol. in monte *Vellebit*.

Post *Arabidem hirsutam* L. et ante *A. Turritam* L. addatur :

*Arabis Halleri* L. sp. pl., ed. II, p. 929. Host fl. austr., II, p. 274. *Rchb.* fl. exc., p. 678.

*A. glabra*, foliis petiolatis, inferioribus cordato-subrotundis ovatisve, petiolo nudo aut appendiculato, caulinis ovalibus basi cuneatis, petalis oblongo-obovatis, pedunculis siliquae adscendenti aequilatis, stigmate truncato, seminibus ala discolore latiuscula apice marginatis.

SYN. *A. stolonifera* et *A. Halleri* DC. Syst., p. 232-33. Host fl. austr., II, p. 273-74.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., II, tab. XXXVI.

HAB. in herbidis ad *Lossin piccolo* ins. *Ossero*. Fl. albi. Fl. aestate ♂.

*Arabis neglecta* Schult. oesterr. fl., II, p. 248 (fide *Neilr.*) *Neilr.* ueb. Schott. anal. bot., p. 18.

*A. glabra* aut superne puberula, foliis radicalibus ellipticis integris lyratisve, caulinis oblongo-lanceolatis, basi anguste attenuatis, caule fractiflexo ramosissimo, pedunculis demum refractis, siliqua torulosa duplo brevioribus dimidio angustioribus, petalis oblongo-obovatis, seminibus ala discolore latiuscula apice marginatis.

SYN. *Arabis croatica* Schott. anal. bot., p. 44.

ICON *Vis.* fl. dalm. suppl., tab. IX, f. 1-2, *a* flos auctus, *b* siliqua, *c* semen, aucta.

HAB. in monte *Vellebit* ad *Lubičko Bardo*, ubi legit *Fr. Maly*. Fl. albi. Fl. aestate ♂.



OBS. Ex observatione cl. *Neilreich*, *A. croatica Schott* eadem est ac *A. neglecta Schult.*, quae *A. glareosa Schur*; species pedunculis siliquarum demum refractis ab Arabidibus nostris bene distincta.

Vol. III, pag. 128.

*A. Cardamine tholictroide All. β maritima* excludenda est planta ex monte *Orien*, quae melius ad sequentem referri debet.

*Cardamine carnosa W. Kit.* pl. rar. hung., II, p. 137. *Host* fl. austr., II, p. 255.

*C. glauca*, foliis infimis subintegris trilobisve, inferioribus bitripartitis, laciniiis obverse lanceolatis obtusis, basi cuneatis, siliquis linearibus deflexis, secundis, stylo angusto compresso cuspidatis, seminibus immarginatis.

SYN. *Pteroneurum carnosum DC.* syst. nat., II, p. 270. *Rchb.* fl. exc., p. 676.

*Cardamine croatica Schott.* anal. bot., p. 46.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., II, tab. 4312. *W.* et *Kit.*, II, tab. 125.

HAB. in saxosis rupestribus in summis jugis mont. *Vellebit* ad *Malovan*, et *Orien*, ubi legit *Neumayer*; in mont. *Bielagora* et *Lovcen* ad 5000', nec non in *Montenegro* ubi a *Fr. Maly* reperta. Fl. albi. Fl. aestate ♂.

OBS. Interdum haec planta in parte superiore pubescit, sed nulla alia nota differt a *C. croatica* glabra, quam vidi in herb. *Schotti*.

Vol. III, pag. 129.

Crescit *Dentaria bulbifera* L. etiam in monte *Orien*.

Vol. III, pag. 132.

Oritur *Sisymbrium Irio* L. in devexitatibus montis *Seilaja*.

Vol. III, pag. 135.

Ad *Brassicam Botterii Vis.* citetur icon *Vis.* fl. dalm., III, tab. LII, f. 1.



Vol. III, pag. 143.

Post *Ribes rubrum* L. addas:

*Ribes alpinum* L. sp. pl., ed. II, p. 291. *Host* fl. austr., I, p. 309. *Rchb.* fl. exc., p. 562.

R. caule inermi, foliis supra sparse pubescentibus cordato-ovatis trilobis, racemis multifloris erectis, bracteis lanceolatis pedicello longioribus, calycis glabri limbo rotato plano, petalis spathulatis, baccis glabris.

ICON. *Jacq.* fl. austr., I, tab. 47. *Oed.* fl. dan., VI, tab. DCCCCLXVIII.

HAB. in saxosis udis ultra *Njagus*, in *Montenegro*, cum *Anemone apennina* L.

Fl. virescentes. Fl. Majo, Junio 24.

Vol. III, pag. 145.

Ad *Helianthemum vulgare*  $\beta$  *glabratum* fl. dalm., adde locum mont. *Orien.*

Vol. III, pag. 146.

Ad *H. Fumana*, et var.  $\beta$  *majus* adde iconem *Willk.* ic. et descr. pl. hisp., tab. CLXVIII, sub *Fumana*.

Vol. III, pag. 148.

Ad *Cistus salvifolium* L. ejusque varietatem; ad *C. monspeliensem* L., *C. villosus* L. et *C. creticus* L. citentur icones *Willk.* pl. hisp., tab. LXXIX, LXXXI, LXXXII, LXXXIII, LXXXX, I, f. 3. Haec postrema icon exhibet *C. salvifolium*  $\beta$  *corbariensem* fl. dalm. excl. syn. *Pourr.* et aliorum.

Vol. III, pag. 150.

Ad *Violam sylvestrem* Lam. adde locum natale prope *Cattaro*.



Vol. III, pag. 151.

Ad var.  $\delta$  *parvulam* fl. dalm. adde syn. *V. tricoloris*  $\alpha$  *nanae* DC. prodr. syst. nat., I, p. 304, cum *V. tricolore*  $\pi$  *belloide* *jungendae*, et haec varietas oritur in *Monte d' Ossero*.

Vol. III, pag. 153.

Ad *Hypericum montanum* L. adde var.  $\beta$  *scabrum*: foliis margine et subtus scabris.—*Hab.* in sylvaticis prope urbem *Veglia*.

Huic subjungas:

*Hypericum barbatum* *Jacq.* fl. austr., III, p. 33. *Host* fl. austr., II, p. 79. *Rchb.* fl. exc., p. 838.

*H.* caule herbaceo simplici tereti, foliis oblongo-lanceolatis antice attenuatis subtus discoloribus, bracteis anguste lanceolatis sepalisque setaceo-fimbriatis, fimbriis bractee diametrum bis terve excedentibus, petalis nigro punctatis.

ICON. *Jacq.* fl. austr., III, tab. 259. *Rchb.* ic. fl. germ., VI, tab. CCCXLIX, fig. 5188.

*HAB.* ad radices montis *Orien*, ubi legere *Huter*, *Pichler* et *Ascherson*, et prope *Czrkviza* in *Montenegro* ubi legit *Th. Pichler*. Fl. flavi. Fl. aestate  $\gamma$ .

OBS. In fig. *Rchb.* omissae sunt petalorum fimbriae.

Vol. III, pag. 157.

Ad *Polycarpon alsinefolium* DC. adde locum ins. *Meleda*.

Vol. III, pag. 157.

Post *Portulaceas* *Juss.* addantur:



FRANCACEAE *Vis.*

Flores hermaphroditi regulares. Calyx liber monophyllus tubulosus persistens 4-5 fidus, laciniis aestivatione imbricatis. Corolla petalis 4-5-6 alternantibus hypogynis liberis, aestivatione imbricato-subcontorta. Stamina petalis numero aequalia alternantia hypogyna libera, filamentis sterilibus, uno alterove fertili, antheris extrorsis dorso incumbentibus, longitudinaliter dehiscentibus. Pistillum ovario uniloculari libero, ovulis ad margines valvularum positus, stylis filiformibus superne stigmaticis. Capsula unilocularis calyce tecta, valvis 2-4 introflexis placentas nerviformes gerentibus, seminibus minutis plurimis, embryone recto.

Herbae saepius dichotomae, foliis oppositis fasciculatisque integris, margine saepissime revolutis, exstipulatis.

## FRANCA Michel.

Nov. Gen. pl., p. 23.

CHAR. Calyx pentagonus tubulosus quinquedentatus. Corolla pentapetala, petalis intus nectario canaliculato praeditis. Stamina sex. Stigma trifidum laciniis intus puberulis. — *Class.* Hexandria *Ord.* Monogynia *Syst. sex.*

**Franca pulverulenta** *Vis.*

Fr. foliis obovatis retusis glabris, subtus pulverulentis.

SYN. *Frankenia pulverulenta* L. sp. pl., ed. II, vol. I, p. 474. *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., I, p. 37. *DC.* prodr. syst. nat., I, p. 349.

ICON. *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., vol. IV, tab. 344. *Lam.* enc. bot. ill., tab. 263, f. 3. *Zanon* hist. bot., tab. LXVI. *Clus.* hist. pl., libr. 6, p. CLXXXVI.

HAB. in maritimis prope *Convento* ins. *Meleda*, ubi legit pater *L. Sodiro*. Fl. aestate. Fl. rosei ☉.

OBS. Genus FRANCA a *Michelio* conditum jam ab anno 1729 nequit ullo jure in *Frankeniam* L. mutari. Hinc *Franca nodiflora*, *F. Nothria*, *F. laevis*, *F. hispida*, *F. corymbosa*, *F. ericifolia*, *F. velutina*, *F. mollis*, *F. thymifolia*, *F. microphylla*, *F. fruticulosa*, *F. pauciflora*, *F. tetrapetala*, et *F. revoluta*, *Francae* nomine salutanda.



Vol. III, pag. 159.

Ad *Dianthus obcordatum* Reut. adde locum *Perçanjo* prope *Cattaro*.

Vol. III, pag. 160.

Ad *D. velutinum* Guss. adde locum *Cattaro*, ad *D. Armeria* L. adde *Stolivo* prope *Cattaro*.

Vol. III, pag. 162.

Ad *D. liburnicum* Barth. adde locum *Cattaro* et *Montenegro* et icon *Villk.* ic. et descr. pl. hisp., tab. I, A : ad *D. Brocchianum* adde locum in coll. prope *Dizmo*.

Ad *Dianthus viridescens* Vis. adde iconem fl. dalm., tab. LIII, f. 2.

Vol. III, pag. 162.

Post *D. monspessulanum* L. addatur :

*Dianthus arenarius* L. sp. pl., ed. II, p. 589. *Rchb.* fl. exc., p. 806.

*D.* glaber, caulibus unifloris, foliis lanceolato-linearibus acutiusculis, margine scabris, subtus uninervibus; squamis calycinis quaternis late ovatis breviter acutatis calyce triplo brevioribus; dentibus calycinis lanceolatis margine membranaceis glabris, petalis pinna-tifido-multipartitis supra pilosis.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., VI, tab. CCLVI, f. 5026, opt. et ic. bot., II, tab. 137, f. 259.

HAB. in sterilibus montis *Promina*, ubi legit *Fr. Maly*. Fl. albi. Fl. aestate 24.

Vol. III, pag. 163.

A *D. stricto* Sibth. et Sm. excl. syn. *D. alpestris* Balb. et Bertol. et ic. *Balb.* l. c.

Vol. III, pag. 164.

*Dianthus multinervis* Vis. suppl. fl. dalm., IX, f. 2, *a* fragmentum folii, *b* calyx: omnia aucta. Calyx dentibus ovatis marginatis. Petala breviter parceque dentata, glabra.



Vol. III, pag. 165.

Ad *Silenem nocturnam*  $\beta$  *brachypetalam* citetur *Willk.* ic. pl. hisp., tab. L, f. B.

Vol. III, pag. 166.

Ante *Silenem gramineam* *Vis.* insere sequentem :

*Silene vallesia* L. sp. pl., ed. II, p. 603. *Rchb.* fl. exc., p. 878.

*S.* pubescens, caule adscendente, ramis erectis simplicibus, foliis sessilibus lanceolatis acuminatis, infimis in petiolum attenuatis, pedunculo foliis floralibus duplo longiore, calyce oblongo-clavato nervoso, dentibus linearilanceolatis, petalorum ungue cuneato-dilatato, corollae bipartitae lobis subrotundis discretis, capsula inclusa carpophoro subaequali.

ICON. *Rchb.* ic. fl. germ., VI, tab. CCLXXXVI, f. 8087.

HAB. in saxosis alpium *Vellebit*, ubi legit *Fr. Maly*. Fl. rosei. Fl. aestate  $\gamma$ .

OBS. Planta omni ex parte sequente major, cum qua a *Rchb.* fil. conjungitur, flores rosei subtus pallidiores, capsula ovalis nec ovata.

Vol. III, pag. 167.

Illustrationi *Silenes Kitaibelii* *Vis.* jungas sequentem :

*Silene dalmatica* *Scheel* in fl. od. bot. zeit., 1843, p. 450.

SYN. *S. Kitaibelii* *Vis.* fl. dalm., III, p. 167. *S. Waldsteinii* *Gris.* spic. fl. rum., p. 179. *S. saxifraga* var. *clavata* *Hampe* in fl. od. bot. zeit., 1837, p. 233. *S. clavata* (*Hampe*) *Rohrbach* monogr. d. gatt. *Silene* p. 140.

OBS. Nomen *S. clavatae* a cl. *Rohrbach* editum in Monographia, posterius est omnino *S. dalmaticae* *Scheele*, qui primus pro specie propria speciem hanc recognovit et edidit. Adde locum *Kamesnicza*.

Vol. III, pag. 168.

[Ad *Silenem inflatam*  $\gamma$  fl. dalm. adde synonymon *S. microlobae* *Schott* anal. bot., p. 59. *Cfr.* observationes cl. *Neilreich.* ueb. *Schotts* anal. bot., p. 21, et ad *S. conicam* L. adde locum prope *Ragusa*.



Vol. III, pag. 169.

**Ad Silenem creticam** L. adde locum in agris lino consitis prope *Cittavecchia* ins. *Lesina*, ubi legit *Pichler*, et adde syn. *S. tenuiflorae* Guss. pl. rar., p. 177, tab. 316.

**Ad S. Reichenbachii** Vis. adde locum *Czrkviza* 3000 pedes supra *Risano*, et in montibus *Lopcen* et *Orien* ubi legere *Huter*, *Pichler* et *Maly*. Huic postremae adde descriptionem *Rohrb.* monogr. Silen., p. 188, et iconem nostram fl. dalm. suppl., tab. VIII, fig. 2, in qua sub *a* flos, *b* petalum, *c* fructus, *d* semen, *e* sectio transversa seminis, omnia aucta. Squamulae petalorum minimae aut fere obsoletae. Basis calycis carpophoro adhaerens. Semen undique granulatum, faciebus planis, dorso canaliculatum.

Vol. III, pag. 170.

**Ad Silenem italicam** L. citetur *Willk.* ic. pl. hisp., p. 63, tab. XLV, f. B.

**Ad S. Otites** L. adde locum circa *Macarsca*. — Post *S. lividam* W. addatur sequens.

**Silene multicaulis** Guss. pl. rar., p. 172.

*S.* caule decumbente, suffruticuloso, ramoso, ramis erectis superne puberulis, foliis linearibus acutis serrulato-ciliatis, floribus terminalibus longe pedunculatis, calyces tubuloso-clavati simpliciter quinque striati dentibus alterne oblongis obtusis et lanceolatis acutis albo marginatis, petalorum lamina bifida, coronae squamulis bipartitis acutis, capsula ovoideo-oblonga carpophoro aequali.

SYN. *S. inaperta* L. herb.! *Sibth.* et *Sm.* prodr. fl. gr., I, p. 95 et fl. gr., V, p. 14, *Bertol.* fl. ital., IV, p. 615, non L. sp. pl.

ICON Guss. pl. rar., tab. XXXV. *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., V, tab. 420.

HAB. in monte *Vellebit* Dalmatiae, ubi legit *Fr. Maly*. Fl. albi, extus sordide virides. Fl. aestate 24.

OBS. Icon *S. Notarisii* Cesat. ic. stirp. ital., I, tab. 8, ab auctoribus huc citata, a planta nostra et *Bertolonii* recedit foliis inferioribus spathulatis. —

*S. inaperta* L. sp. pl. vide in *Willk.* ic. pl. hisp., tab. XXXVIII A.



Vol. III, pag. 171.

Adde locum in monte *Malovan* catenae *Vellebit* ad *Heliosperma pusillum Vis.*  
Ad *H. Tommasinii Vis.* corr. *H. Tommasinii Gris.* sp. fl. rumel., II, p. 503,  
et adde:

*Heliosperma chromodontum Rohrb.* monogr. d. gatt. Silen., p. 232.

*H.* tota pubescenti-viscidula, caulibus caespitosis intricatis dichotomis, foliis lanceolato-linearibus obtusis, calycibus clavatis, petalis quadrilobis, capsulis subglobosis inclusis carpophoro-subaequalibus, seminibus echinulatis, margine acute cristatis.

SYN. *Silene chromodonta Boiss.* et *Reut.* diagn. pl. or., ser., II, 4, p. 71.

HAB. ad rupes in *Montenegro* circa *Cettigne* ubi legit *Fr. Maly.* Fl. aestate.  
Fl. albi  $\gamma$ .

OBS. Ab *H. Tommasinii Gris.* discrepat foliis obtusioribus, et floribus duplo majoribus, sed potius jungenda sub *H. chromodonto  $\beta$  Tommasinii Vis.*

*H. Tommasinii Gris.  $\beta$  chromodonta*  
(B. O.)

Vol. III, pag. 172.

Ad *Saponariam bellidifoliam Sm.* adde locum montis *Orlovaz* supra *Plavno*,  
ubi legit *Fr. Maly.*

Vol. III, pag. 176.

Ad *Saginam apetalam L.* adde locum circa *Ragusa*, et ad *Saginam maritimam Don* in arenosis ins. *Sansego* et *Canidole*, nec non ad *Stagno* et prope *Gravosa*.

Vol. III, pag. 177.

Ad *Alsinem fasciculatam Maly* adde locum *Clissa*.

Vol. III, pag. 178.

Ad *Arenariam graminifoliam Gmel.  $\gamma$  glaberrimam fl. dalm.* adde locum montis *Sella* ex *Th. Pichler*, et *Bielagora* a *Fr. Maly.*



Vol. III, pag. 179.

**Ad Alsinem linifloram** *Vis.* adde locum *Vellebit*.

Vol. III, pag. 180.

**Pro Arenaria orbiculari** *Vis.* vide iconem *Vis. suppl. fl. dalm., tab. V, f. 2*, sub litt. *a* flos, *b* sepalum, *c* petalum, omnia aucta. — Haec species admodum similis **A. Neilgherrensi** *Wight.* et *Walk-Arn.* prodr. fl. penins. Ind. or., I, 43. *Wight.* ic. pl. Ind. or., III, 949. *Wight.* cat., n. 144, 149. Differt ab ipsa, praeter patriam omnino alienam (America et Asia), foliis orbiculatis nec obovatis, triplinerviis nec uninerviis, sepalis quinque-nerviis corollae subaequalibus, nec uninerviis corolla brevioribus. Folia in utroque venoso-reticulata. Capsulae ovatae dentes in **A. orbiculari** obtusi: pubes variabilis nec specifica. — **Ad Arenariam gracilem** *W.* et *Kit.* adde locum *Bielagora* in monte *Orien* a *Fr. Maly* observatum.

Vol. III, pag. 182.

**Ad Stellariam anomalam** *Rchb.* adde idem locum a *Th. Pichler* notatum.

Vol. III, pag. 183.

**Ad Cerastium viscosum** *L.* adde var.  $\gamma$  **apetalum**: bracteis omnino herbaceis, petalis abortientibus. *Hab.* in arenosis ins. *Sansego*.

Vol. III, pag. 184.

**Post Cerastium arvense** *L.* inseratur:

**Cerastium latifolium** *L. sp. pl., ed. II, p. 797. Host fl. austr., I, p. 558.*

*C.* radice caespitosa, caule basi prostrato glanduloso-piloso, pilis patentibus, foliis ovali-oblongis, infimis latioribus petiolatis acutis, bracteis viridibus, pedicellis calycem subaequantibus, sepalis margine et apice scariosis, petalis calyce sesquolongioribus, staminibus basi glabris, capsulis cylindraceis rectis.



ICON *Rchb.* ic. fl. germ., VI, f. 4975. *Wulf.* in *Jacq.* collect. vol. I, tab. 20.  
 HAB. in monte *Malovan* catenae mont. *Vellebit* ubi legit *Th. Pichler*. Fl. albi. Fl. Majo  $\gamma$ .

Vol. III, pag. 187.

Ad *Sedum stellatum* L. adde locum *Ragusa*, et *Lapad*.  
 Post *Sedum Cepaea* L. *S. olympicum* Boiss. sic emenda  
*Sedum magellense* *Ten.* fl. napol., IV, p. 246. *Guss.* pl. rar., p. 284. *Bertol.* fl. ital., IV, p. 703.

*S.* multicaule glabrum, caulibus subsimplicibus erectis, foliis oblongo-spathulatis basi attenuatis sessilibus, apice rotundatis, inferioribus spathulatis dimidio brevioribus, floribus stricte paniculatis, sepalis lanceolatis adpressis erectis, petalis lanceolato-oblongis calyce triplo longioribus patulis, carpellis glabris rostrum corollamque superantibus.

SYN. *Sedum olympicum* *Boiss.* diagn. pl. or., III, p. 116. *Vis.* fl. dalm., III, pag. 187.

ICON *Ten.* fl. nap., tab. 139, fig. 1.

HAB. in saxosis apricis montis *Orien* ubi legere *Neumayer*, *Pichler* et *Maly*. Fl. albo-luteoli. Fl. aestate  $\gamma$ .

OBS. Stamina decem dimidio corollae breviora, antheris rubro-fuscis erectis. Pistilla quina, ovariis ovatis in stylum brevem acuminatis, stigmatibus obtusis obliquis. Flores vix odori, pedunculo et bractea foliiformi vix longiore suffulti. Caules dense rubro lineati. Alabastra ovata pentagona — Planta graeca *Boissieri* a *S. magellensi* *Ten.* non differt.

Vol. III, pag. 189.

Ad varietatem *Sedi acris* L.  $\beta$  neglectam *Vis.* adde locum circa *Traù* ubi legit *Andr. Andrich*, et ad *S. nicacense* *All.*, ins. *Lissa*.

Vol. III, pag. 190.

Ad *Cotyledon horizontalem* *Guss.* adde varietatem  $\beta$  laxiflorum: floribus angustioribus longioribusque remotis. *Hab.* ad rupes et saxa ad *Cittavecchia* in ins. *Lesina*, ubi invenit *P. Nisiteo*. Fl. pallidi. Fl. Majo, Junio  $\gamma$ .



OBS. Planta haec forsán ad speciei dignitatem evehi potest si praesto sint meliora specimina.

Vol. III, pag. 192.

Ad *Saxifragam Aizoon Jacq.* quae crescit quoque in m. *Orien*, adde synonymon *S. Malyi Schott* anal. bot., p. 23, quae a specie italica et germanica nec non ab iconibus *Jacquini* et *Tenorei* (fl. nap., tab. 254, f. 2) non differt nisi petalis roseis punctatis, quae variant alba et epunctata in illa.

Vol. III, pag. 193.

Post *Saxifragam mediam Gon.* addatur :

*Saxifraga Rocheliana Sternb.* suppl. saxifr., dec. II, ex *Host* fl. austr., I, p. 502.

*Rchb.* fl. exc., n. 3611. *DC.* prodr. syst. nat., IV, p. 22.

*S.* foliis rosularum breviter oblongis obtusis expansis rigidis, subtus convexo-carinatis, margine cartilagineo 5-7 foveolatis, basi ciliatis, caulinis floribusque corymbosis viscoso-villosis, calycis laciniis oblongis obtusis corolla duplo brevioribus, petalis obovatis basi uninervibus, nervo palmatim dichotomo.

SYN. *S. Rochelii Sternb.* rev. Saxifr., II, p. 11. *S. pseudocaesia Roch.* pl. ban. rar., p. 35. *S. coriophylla Gris.* spic. fl. rumel., I, p. 333.

ICON *Sternb.* l. c., tab. II, 11. *Roch.* l. c., tab. III, f. 9.

HAB. in rupestribus calcareis montium *Vellebit*, ubi invenit *Fr. Maly*, et montis *Biokovo* ad septemtrionem jugi *Troglav* ubi legit cl. *Michael de Sardagna* et postea *Th. Pichler*. Fl. albi. Fl. Majo 24.

OBS. Folia basi attenuata, caulina erectiuscula apice rotundata ibique 3-5-7 punctata. Corymbus interdum biflorus. Pedunculi flore subaequales. Calyx in fructu ovatus profunde 5-partitus laciniis erectis adpresse conniventibus, ovario subaequalibus. Planta et folia in icone *Rochelii* majora, foliis pluripunctatis, sed non diversa. — *S. scardica Gris.* videtur differre foliis acutis.

Ad *Saxifragam rotundifoliam* L. referri debet *S. lasiophylla Schott* anal. bot., p. 20, quae nil est nisi forma mutabilis praecedentis sepalis angustioribus.



Vol III, pag. 194.

Post *Saxifragam tridactylitem* L. adde sequentem inter *Saxifragas veras* *Haw.* sax. enum., p. 32, recensendam.

*Saxifraga muscoides* *Wulf.* in *Jacq.* misc., II, p. 123. *Host* fl. austr. I, p. 509. *Rchb.* fl. exc., p. 554.

*S.* perennis, foliis rosularum aggregatis trifidis laevissimis basi cuneatis, laciniis porrectis linearibus obtusis muticis, surculorum omnibus indivisis, caule uni-plurifloro, petalis sessilibus patentibus calycem superantibus.

SYN. *Saxifraga caespitosa* *Scop.* fl. carn., ed. II, p. 293. *S. moschata* *Wulf.* in *Jacq.* misc., II, p. 128.

ICON *Jacq.* misc. l. c., tab. 21, f. 21. *Scop.* l. c., tab. 14. *Dill.* elth. v. 2, tab. CCLIII, f. 329.

HAB. in herbidis mont. *Malovan* in catena *Vellebith*, ubi legit *Fr. Maly.* Fl. lutei. Fl. aestate 24.

Vol. III, pag. 196.

Ad *Hippurim vulgarem* L. adde locum circa *Zara*.

Ad *Callitriche aquaticam* *Huds* adde sequentem :

*Callitriche truncata* *Gusson*, pl. rar., p. 4.

*C.* caule fluitante, foliis uniformibus uninerviis linearibus truncatis, fructibus inferioribus longe pedunculatis, utrinque rotundatis.

SYN. *Callitriche autumnalis* L. ♂ pusilla *Bertol.* fl. ital., I, p. 30.

ICON *Gusson.* l. c., tab. II, fig. 2.

HAB. in parvo *Stagno dei campi* prope urbem *Veglia* in insula ejusdem nominis, unde misit cl. *Tommasini*. Fl. aestate ☉.

Vol. III, pag. 198.

Ad *Epilobium angustifolium* L. adde locum *Czrkovizza* et *Orien*.

Vol. III, pag. 199.

Ad *Epilobium montanum* L. adde formam floribus pallescentibus in monte *Ločen* supra *Cattaro* inter dumeta a rev. *Huter* collectam. — Ad *E. tetragonum* L. adde locum ad muros in monasterio S. Francisci ad *Pridvorje*.



Vol. III, pag. 201.

**Ad Punicam Granatum L.** adde locum ad *Stagno*.

Vol. III, pag. 202.

**Post Tiliam L.** inseratur:

**Tilia alba** *Waldst.* et *Kit.* pl. rar. hung., I, p. 2 (1802).

T. foliis oblique subrotundo-cordatis acuminatis, subtus discoloribus, axillis imberbibus, corymbis plurifloris.

SYN. *Tilia argentea* *Hort. paris.* et *DC.* cat. h. monsp., p. 150 (1813).

T. rotundifolia *Vent.* diss., p. 13. *Duham.* (nouv.) trait. des arbr. et arb. de Fr., I, p. 52.

ICON *Waldst.* et *Kit.* pl. rar., I, tab. 3. *Duham.* loc. cit., I, tab. 52. *Rchb.* ic. fl. germ., VI, tab. CCCXXIV.

HAB. in montibus Ragusinam ditionem ab *Erzegovina* discriminantibus, unde habuit et cl. *Ascherson* communicavit, rev. *Vodopjch.* Fl. lutei. Fl. aestate.

Vol. III, pag. 307.

**Ad Malvam Cyrilli Vis.** seu **Lavateram sylvestrem** *Cyrill.* adde locum in *Krivoscie* prope *Czrkvizza* in rupestribus, et ad **Malvam moschatam L.**  $\beta$  *laciniatam*, in *Vellebit* ad *Mali Hallan*.

Vol. III, pag. 308.

**Ad Althaeam taurinensem DC.** adde:

**Althaea cannabina L.** sp. pl., ed. II, p. 966. *Host* fl. austr., II, p. 295. *Rchb.* fl. exc., p. 773.

A. velutino-tomentosa, foliis cordatis inaequaliter serratis quinquepartitis, supremis tripartitis, laciniis lanceolatis terminali longiore, pedunculis paniculatis terminalibus bifloris folio multo longioribus, carpellis stellato-tomentosis.



ICON *Cavan.* diss. cl. monad., tab. XXXI, f. I. *Rchb.* ic. fl. germ., XV, t. 173, f. 4847. *Sabbat.* h. rom., I, tab. 148.

var.  $\beta$  *narbonensis*: foliis cordato-ovatis 3-5 fidis, supremis 3-5 partitis.

SYN. *Althaea narbonensis* *W.* sp. pl., III, p. I, p. 771. *DC.* prodr. syst., I, pag. 136.

ICON *Cavan.* diss. cl. monad., tab. XXIV, fig. 2. *Jacq.* ic. rar., I, tab. 138.

HAB. ad sepes et margines agrorum circa *Zara*, *Spalato*, *Narenta*, *Ragusa*, nec non in ins. *Veglia*. Fl. rosei. Fl. aestate  $\gamma$ .

Vol. III, pag. 213.

Post *Geranium phaeum* L. adde:

*Geranium subcaulescens* *L'Herit.* ms. in *DC.* prodr., I, p. 640. *Boiss.* fl. orient., I, p. 872.

*G. villosum*, caule brevissimo, foliis subradicalibus petiolatis reniformibus quinquefidis subtus pubescentibus, segmentis trifidis, pedunculis bifloris, sepalis mucronatis petalis obcordatis multo brevioribus.

SYN. *Geranium asphodeloides* *Sibth.* et *Sm.* fl. graec., VII, p. 56, non *Burm.*

ICON *Sibth.* et *Sm.* fl. gr., VII, tab. 661.

HAB. in saxosis apricis montium *Mossor*, ubi legit *Fr. Maly*. Flores purpurei. Fl. aestate  $\gamma$ .

Vol. III, pag. 214.

Ad *Erodium malacoides* *W.* adde locum ad *Stagno piccolo* dit. ragusinae.

Vol. III, pag. 215.

Ad *Linum austriacum* L. var.  $\alpha$  fl. dalm. refer *Linum cribrosum*. *Rchb.* ic. fl. germ., VI, p. 63, et tab. CCCXXX fig. 5158 b.

Vol. III, pag. 216.

Ad *Linum capitatum* *Kit.* adde locum natalem in *Kamesniza*, et nomen lectoris *Th. Pichler*.



Vol. III, pag. 224.

Ad *Euphorbiam capitulatam* *Rchb.* adde iconem *Boiss. euph.*, p. 20, tab. 83.

Vol. III, pag. 225.

Oritur *Euphorbia spinosa* L. var. *spinosa* et var. *inermis* promiscue in tota Dalmatia insulari et litorali. — Post *Euphorbiam dendroidem* L. addatur:

*Euphorbia palustris* L. sp. pl., ed. II, p. 662. *Host fl. austr.*, II, p. 567. *Rchb. fl. exc.*, p. 758.

*E. perennis* glabra, caule erecto, ramis sterilibus, foliis oblongo-lanceolatis utrinque angustatis, subtus glaucis, umbellae floralis multifidae radiis trifidis bifidis, involucellis ellipticis basi attenuatis sessilibus, capsula glabra papillis subcylindricis verrucosa, seminibus laevibus.

ICON. *Oed. fl. dan.*, tab. 866. *Bull. herb. de la Fr.*, I, tab. 87. *Rchb. ic. fl. germ.*, V, tab. 139, fig. 4771.

HAB. Ad ostia fluminis Naronis (Narenta) ubi legit doct. *Ascherson. Fl. luteoli. Fl. Junio* 24.

Vol. III, pag. 225.

Ad *Euphorbiam pilosam* L. adde var.  $\beta$  *literatam*: foliis cano-pubescentibus.

SYN. *E. literata* *Jacq. ic. rar.*, III, p. 5, tab. 482. — *Hab. ad Scagliari prope Cattaro, in valle Zuppa, et ins. Lissa ad Comisa.*

Vol. III, pag. 226.

Ad varietatem *Euphorbiae niceaensis* *All.* refero etiam var.  $\beta$  *Baselicis*: pumila, umbellis tri-quinguefloris. — *Syn. E. Baselicis* *Ten. fl. nap.*, IV, p. 265.

*E. triflora* *Schott anal. bot.*, p. 63. — *Icon. Ten. fl. nap.*, tab. 243. *Rchb. ic. fl. germ.*, V, tab. 144, fig. 4776, b. — *Hab. in saxosis montium Vel-lebith in monte Sladov prope Ostaria ad confinia Dalmatiae et Croatiae.*

*Fl. viriduli. Fl. Majo* 24. — *Obs. Huc pertinet E. Baselicis* *Ten.*, et ipsa icon *Barrelierii* *ic. pl.*, tab. 283 tantum ab ea differt statura omnium



partium majore, et inflorescentia tri-quinqueradiata. Folia inferiora obovata ut in specie. De hac identitate confer etiam quae scripsit cl. *Neilreich* in Ueb. *Schotts anal. bot.*, p. 22, in *Wien. akad. der Wissenschaft.* 1868.

Vol. III, pag. 227.

Ad *Euphorbiam imperfoliatam Vis.* substitue nomen antiquius *E. filicinae Portenschl.* en. pl. dalm. ic., tab. VIII.

Vol. III, pag. 228.

Ad *Euphorbiam dalmaticam Vis.* nomen mutandum in *E. graecam Boiss.* et *Sprun.* diagn. pl. orient., V, p. 53, et *Boiss.* in *DC.* prodr. syst. veg., XV, sect. post., p. 144. *E. dalmatica Vis.* fl. dalm., III, p. 228. Crescit in satis Dalmatiae, nec in locis montanis.

Vol. III, pag. 233.

*Rhamni Frangulae L.* var. *pumila* fl. dalm. sic. corrigenda.

*Rhamnus rupestris Scop.* fl. carn., ed. II, tom. I, p. 164.

Rh. frutescens, adscendens aut prostratus, foliis ovalibus vel subrotundis, margine cartilagineo serrato-crenatis penninervibus, ad nervos piloso-ferugineis, petiolis lamina multo brevioribus, calycibus quinquefidis liberis, stylo trifido.

SYN. *Rhamnus Frangula L.*  $\beta$  *pumila Vis.* fl. dalm., III, p. 233. Rh. *Wulfenii Spr.* syst. veg., I, p. 768. *Frangula Wulfenii Richb.* fl. exc., p. 488. Rh. *pumilus Wulf.* in *Jacq.* coll., II, p. 141. *Vis.* stirp. dalm., p. 45. *Host* fl. austr., I, p. 304. *Alsch.* fl. jadr., p. 55. *Pett.* bot. wewg., n. 774, non Rh. *pumilus L.* qui Rh. *pusillus Ten.* fl. nap., 3, p. 232. — *Hab.* ad rupes alla *Torretta* prope *Spalato*, circa *Ragusa*, et in *Monte d' Oszero*. Flores viriduli. Fl. vere.

OBS. Rh. *pusillus Ten.* differt a Rh. *rupestri Scop.* floribus tetrameris et foliis utrinque glabris, nec adhuc in Dalmatia repertus. — Ad diagnosim Rh. *Frangulae L.* adde calycem quinquefidum et stylum indivisum.



Vol. III, pag. 237.

Ad *Haplophyllum patavinum* A. Juss. adde locum *Czrkvizza* in *Krivoscie* supra *Cattaro*.

Vol. III, pag. 240.

Post *Rosam alpinam* L. adde:

OBS. Cl. *Kerner* duas novas *Rosarum* species descripsit in *Oest. bot. zeitschr.*, n. 11, 1869, et n. 1, 2, 1870, e Dalmatia, quas mihi quoque egregius *Fr. Maly* viventes communicaverat, sed quas nondum florentes vidi. Harum prima e loco *Sveto Bardo* catenae montium *Vellebit* (*Rosa Maly Kern.*), ubi crescit *R. alpina* L., mihi videtur mera forma hujusce speciei. Altera sub nomine *R. dalmaticae Kern.*, crescens ad *Bjela Gora* in monte *Orien* quid sit ignoro, cum utriusque stirpis desit diagnosis specifica in diario citato, cujus ope novae plantae ab affinibus distingui possint. — Denique *Rosa* quam cl. *Ascherson* sub nomine dubio *R. pomiferae* ? misit ex *Czrkvizza*, et quam ego sub *R. collinae* nomine in flora descripsi, cl. *Kerner* *R. reconditam Puget* esse autumat, quae mihi ignota. Cavendum ne de *Rosis* contingat quae de *Rubi* speciebus chaotica confusione paene obrutis conquestum est.

Vol. III, pag. 243.

Ad *Amelanchier creticam* DC. adde locum *Czrkvizza* in *Krivoscie*, et loco laciniis calycinis extus lanatis, lege laciniis calycinis intus lanatis.

Vol. III, pag. 252.

Ad *Potentillam Clusianam* Jacq. adde locum in monte *Kamesniza*, et ad *P. Fragariastrum*  $\beta$  *breviscopam Vis.* locum *Czrkvizza* et *Orien*.

Vol. III, pag. 253.

Ad *Potentillam speciosam* W. adde iconem *Sibth.* et *Sm.* fl. graec. cent., V, tab. 484, et locum natalem *Montenegro*, et *Bjelagora*, ubi legit *Fr. Maly*, et montem *Loçen* supra *Cattaro* ubi invenit *Th. Pichler*.



Vol. III, pag. 255.

Ad *Poterium spinosum* L. adde locum in monte *Marian* contra *Spalato*.

Vol. III, pag. 256.

Ad *Spiraeam Filipendulam* L. adde locum *Czrkvizza*.

Vol. III, pag. 262-71.

Ad *Cytisum Alschingeri* Vis. adde syn. *Laburni vulgaris* Gris.  $\beta$  *Alschingeri* Rchb. f. ic. fl. germ., XXII, tab. 15, f. I, II. — Ad *C. Weldenii* Vis. adde locum *Krivoscie* et syn. *Petteria ramentacea* Presl bot. bemerk., p. 139. Rchb. fil. l. c., tab. XIX, et tab. XLIII, f. IV. — Ad *C. monspessulanum* L. adde iconem Rchb. fil. l. c., tab. XXVIII, f. I-II. — Ad *C. infestum* Guss. adde iconem Rchb. fil. l. c., tab. XLIII, f. II-III. — Ad *C. capitatum* Scop. adde iconem Rchb. f. l. c., tab. XXIV. — Ad *C. Tommasinii* Vis. adde locum circa *Cattaro* ubi invenit *R. Huter* et iconem Rchb. f. l. c., tab. XXVI, f. IV. — Ad *Cytisum hirsutum* L. addatur var.  $\beta$  *ciliata*: ovario leguminibusque glabris, margine ciliato-hirsutis. Koch. syn. fl. germ., ed. II, vol. I, p. 171. — Hab. in sylvaticis montis *Malovan* catenae *Vellebit*, ubi legit *Fr. Maly*. — Ad *C. spinescentem* Sieb. adde iconem Rchb. f. l. c., tab. XXVIII, f. III. — Ad *C. argenteum* L. adde iconem Rchb. fil. l. c., tab. 13, f. II, et syn. *Argyrolobii Linnaeani* Walp. — Ad *C. calycinum* Bieb. adde synonymon *Argyrolobii calycini* Benth., et iconem Rchb. fil. l. c., tab. 15, f. VI. — Ad *C. sagittalem* Koch adde iconem Rchb. fil. l. c., tab. 30. — Ad *C. triangularem* Vis. adde iconem Rchb. fil. l. c., t. 40. — Ad *C. germanicum* Vis. adde iconem Rchb. fil. l. c., tab. 35, f. I, II. — Ad *C. sylvestrem* Vis. adde iconem Rchb. fil. l. c., tab. 33, et sub var.  $\beta$  *pungente* aut *dalmatica* iconem Rchb. fil. l. c., tab. 34, f. III. — Ad *Cytisum diffusum* Vis. adde synonymon et iconem *C. decumbentis*  $\alpha$  *diffusi* Rchb. fil. l. c., tab. 29, f. I-II. — Ad *C. Kitaibelii* Vis. adde synonymon et iconem *C. decumbentis*  $\beta$  *Halleri* Rchb. fil. l. c., tab. 29, f. III-IV. — Ad *Cytisum sericeum* Vis. adde locum *Lapad* prope *Ragusa*, et iconem Rchb. fil.



l. c., tab. 36, fig. I, II, III, sub *Genista sericea* *Wulf.* Iconem *Cytisi pulchelli* *Vis.* ab icone nostra mutuam videas in *Rchb.* fil. l. c., tab. 41, f. III, IV. — Ad *Cytisum Villarsii* *Vis.* adde synonymon et iconem *Genistae pulchellae* *Rchb.* fil. (non *Vis.*) ic. fl. germ., l. c., tab. 42, f. III, IV, V.

Vol. III, pag. 272.

Ad *Chamaecytisum dalmaticum* *Vis.* adde icones *Rchb.* fil. l. c., tab. 13, f. I, et tab. 15, f. III, ubi consulas observationes auctoris de generis praestantia, et quam differat ab *Argyrobio* *Linnaeano*, cui plantam sibi incognitam et invisam referre studuit cl. *Bentham.* — Ad *Lupinum hirsutum* *L.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 7.

Vol. III, pag. 273.

Ad *Ononidem antiquorum* *L.* adde iconem *Sturm* deutsch. phan., XVII, 3, p. 158, 2. *Rchb.* fil. ic. fl. germ. XXII, tab. 47, f. I, 7-8, et locum circa *Cattaro*, ubi legit *Pichler.* — Ad *O. repentem* *L.* adde iconem *Rchb.* fil. l. c., tab. 46, f. IV. — Ad *O. brachystachyam* *Vis.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 47, f. III. — Ad *O. mitissimam* *L.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 48, f. II. — Ad *O. Columnae* *All.* citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 49, f. I. — Ad *O. minutissimam* *L.* icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 48, f. II: ad *O. reclinatam* *L.* icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 51, f. I: ad *O. ornithopodioidem* *L.* icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 51, f. II-III, et locum *San Girolamo* prope *Spalato.* — Ad *O. viscosam* *L.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 52, f. I, et var. *brevifloram*, tab. 52, f. II. — Ad *O. Natricem* *L.* citetur icon *Rchb.* fil. l. c., tab. 55, f. I, et ejus varietatem *ramosissimam*, f. II.

Vol. III, pag. 277.

Ad *Anthyllidis Vulnerariae* *L.* varietatem *rubrifloram* *DC.* adde ic. *Sturm* deut. phan. l. c., tab. XII, f. 49, et post addatur sequens:  
*var. β pulchella*: pusilla, calycis superne nigrescentis dentibus duobus superioribus obtusioribus brevioribusque. — *Hab.* in monte *Orien*, et *Montenegro* in monte *Lovcen* ad alt. ped. 6000. Fl. aestate. Legit rev. *Huter* 24.



Vol. III, pag. 280 ad 285.

Ad *Medicaginem sativam* L. citetur *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XXII, tab. 60; ad *M. falcata* L. cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 62, fig. III, IV; ad *M. prostratam* *Jacq.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 61, f. I-II; ad *M. orbicularem* *All.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 63, f. I-II; ad *M. scutellatam* *All.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 63, f. III-IV sub *M. scutellari*. Ad *M. denticulatam* *VV.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 70, fig. I-II; et ad var. *lappaceam* *Rchb.* fil. l. c., tab. 70, fig. III; ad *M. praecocem* *DC.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 68, f. I-II; ad *M. disciformem* *DC.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 69, f. I. Ad *M. coronatam* *Desr.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 64, f. I. Ad *M. cordatam* *Desr.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 67, fig. I sub *M. maculata* *VV.* Ad *M. carstiensem* *Jacq.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 66, f. I-II. Ad *M. Gerardi* *VV.* et *Kit.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 69, f. II. Ad *M. ciliarem* *VV.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 66, f. III. Ad *M. minimam* *Desr.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 72, fig. III, et ad var.  $\beta$  *longisetam* *DC.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 72, f. IV sub *M. mollissima*, et f. XX sub *M. minima* c. *longiseta*. Ad *M. laciniatam* *All.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 64, f. II. Ad *M. marinam* L. cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 62, f. I, II. Ad *M. litoralem* *Rhod.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 71, f. III, IV. Ad *M. tuberculatam* *W.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 65, f. I, II. Ad *M. turbinatam* *VV.* cit. icon *Rchb.* fil., tab. 65, f. III-IV. Ad *M. lupulinam* L. cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 73, f. III-IV.

Vol. III, pag. 280-285.

Ad *Medicaginem falcata* L.  $\beta$  *versicolore* *Wallr.* adde locum circa *Ragusa*. Ad *M. denticulatam* *VV.*  $\beta$  *lappaceam* *Benth.* et  $\gamma$  *Histicem* *Vis.* adde locum ins. *Lesina*. Ad *M. litoralem* *Rhod.*  $\beta$  *arenariam* *Vis.* adde locum circa *Zlo-sella*, *Spalato*, *Almissa*, *Ragusa*, *Castelnovo*, et in insula *Sansego*, ad *M. litoralem* *Rhod.*  $\gamma$  *inermem* *Moris* in ins. *Lesina*. Ad *M. praecocem* *DC.* adde locum *Prapatora*: ad *M. tribuloidem* *Desr.* ad *Forte Grippi* prope *Spalato*: ad *M. disciformem* *DC.* in collibus aridis circa *Spalato* et *Ragusa*: ad *M. turbinatam* *VV.* in agris secus viam circa *Almissa*.



Vol. III, pag. 286.

Ad *Trigonellam corniculatam* L. adde:

SYN. *T. maritimae* *Tommas.* die veg. d. Sansego in d. schrift. d. K. K. zool. bot. gesell., Wien 1862, p. 825 (77) non L., quae a forma exili *T. corniculatae* L. non differt, teste ipso cl. *Tommasinio* in litt. — Ad *Tr. gladiatam* *Stev.* citetur *Rchb.* fil. l. c., tab. 56, fig. I-II. Ad *T. monspeliacam* L. cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 59, f. I-II. Ad *T. corniculatam* L. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 58, f. IV-V.

Vol. III, pag. 287.

Ad *Melilotum officinale* L. citetur *Rchb.* f. l. c., tab. 79, f. III-IV-V; ad *M. albam* *Desr.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 79, f. I-II; ad *M. macrorrhizam* *Pers.* cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 80, f. III-IV; ad *M. indicam* *All.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 76, sub *M. parviflora* *Desf.*, et locum *Spalato, Salona, Stagno*; ad *M. neapolitanam* *Ten.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 78, f. I-II, et ad var.  $\beta$  *rostratam* *Vis.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 78, f. III, et locum rupestrem montis *Marian* contra *Spalato*; ad *M. italicam* *Lam.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 75; ad *M. elegantem* *Salzm.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. f. III, bis, et f. IV; ad *M. sulcatam* *Desf.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 74, f. III. Ad *M. indicam* *All.* citetur synonymon *M. Tommasini* *Jord.* ex icone *Rchb.* f. l. c., tab. 77, f. I-II, et *M. permixtae* *Jord.* ex icone *Rchb.* f. l. c., tab. 77, f. III.

Vol. III, pag. 290-299.

Ad *Trifolium angustifolium* L. citetur icon *Rchb.* f. l. c., XXII, tab. 93, f. I; ad *T. intermedium* *Guss.* cit. *Rchb.* l. c., tab. 94, f. I; ad *T. stellatum* L. citetur *Rchb.* f. l. c., tab. 92, opt.; ad *T. maritimum* *Huds.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 80, f. II; ad *T. supinum* *Savi* cit. ic. *Rchb.* f. l. c., tab. 90, f. II; ad *T. leucanthum* *Bieb.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 97, f. II; ad *T. lappaceum* L. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 91, f. I; ad *T. diffusum* *Ehrh.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 96, f. II; ad *T. Bocconi* *Savi* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 98, f. I, colore florum purpureo; ad *T. tenuifolium* *Ten.* cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 98, f. II;



ad *T. dalmaticum* Vis. cit. locum *Cattaro* et *Clissa*; ad *T. cinctum* DC. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 97, f. I; ad *T. Cherleri* L. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 91 f. II; ad *T. alpestre* L. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 84, f. III, et loca *Czrkvizza* et *Krivoscie*; ad *T. patulum* Tausch cit. *Rchb.* l. c., tab. 81, fig. I; ad *T. pallidum* W. Kit. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 82, f. II; ad *T. ochroleucum* L. cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 85, f. II; ad *T. noricum* Wulf. cit. *Rchb.* fil. l. c., tab. 85, f. I; ad *T. laevigatum* Poir. cit. *Rchb.* f. l. c., tab. 99. Ad *T. suffocatum* L. adde locum *Spalato* et *Ragusa*; ad *T. resupinatum* L. locum *Gravosa* prope *Ragusa* et ad salinas circa *Stagno*; ad *T. tenuifolium* Ten. locum in parte meridionali montis *Vermaz* prope *Cattaro*; ad *T. supinum* Savi in *Pianura di Canali* prope *Ragusa*; ad *T. pallidum* W. et Kit. circa *Lapad* prope *Ragusa*; ad *T. Pignantii* Fauch. et Chaub. ad *Czrkvizza* et *Krivoscie*, ubi legit *Th. Pichler*. Hujusce speciei varietatem floribus purpureis, qualem pinxit cl. *Rchb.* f. l. c., tab. 89, fig. I, legit quoque diligentissimus *Pichler*. Huic basis paris supremi foliorum barbata cernitur pilis longioribus patulis. — *T. nigrescens* Viv. oritur quoque circa *Stagno* ad salinas.

Vol. III, pag. 291.

Post *Trifolium diffusum* Ehrh. addatur:

*Trifolium reclinatum* Waldst. et Kit., III, p. 299. Host fl. austr., II, p. 369. Reichb. fl. exc., p. 494.

*T.* caulibus decumbentibus erectisve glabris; foliis oblongis obsolete-denticulatis obtusis emarginatisve; stipularum caudis lanceolato-acuminatis; capitulis subrotundis ebracteatis; calycis dentibus setaceis basi latioribus, valde inaequalibus, sparse pilosis, tubo decemnervi pilosulo paullo longioribus, corollam subaequantibus.

SYN. *Trifolium panormitanum* Huter, an Presl fl. sic., I, p. XXI? *T. reflexum* DC. prodr. syst. nat., II, p. 397.

ICON Waldst. et Kit., III, p. 269. *Rchb.* f. ic. fl. germ., XXII, tab. 90, f. I.

HAB. in agris ad *Breno* prope *Ragusa*, ubi legit rev. Huter. Fl. rosei. Fl. Majo ☉.

OBS. Planta speciei *Kitaibelianae* e loco classico acceptae simillima. A *T. squaroso* Savi (non L.) differt praesertim dentibus calycinis lanceolatis reflexis.



xis. Icones *Kitaibelii* et *Reichenbachii* fil. nostram plantam sat bene exhibent, sed corollas justo majores offerunt. An *T. panormitanum* Presl a *T. reclinato* Kit. diversum?

*T. expansum* Kit. — In Tara Sol. in pr. m. Kom. Pantserch

Vol. III, pag. 298.

Ad *Trifolium uniflorum* L. observandum, plantam hanc a solo *Guilelmo Noe* in ins. *Veglia* ad *Castel muschio* lectam mihiq. communicatam, teste cl. *Tommasinio*, circa *Lazzaretto di Sanità di Martinschize* ad *Fiume* solummodo inveniri, et ab ipso *Noe*, utpote plantam circa Flumen crescentem, *Tommasinio* ipso datam fuisse. Hinc *Dalmatiae* hospes admodum dubia.

Vol. III, pag. 302.

Ad *Lotum ornithopodioidem* L. adde locum ins. *Eissa*.

Vol. III, pag. 303.

Ad *Lotum angustissimum* L. adde locum *Ragusa* et *Cattaro*.

Vol. III, pag. 304.

Ad *Lotum Crantzii* Vis. adde locum *Czrkvizza* in *Krivoscie*.

Vol. III, pag. 305.

Ad *Glycyrrhizam echinatham* L. adde locum *Stobrez* prope *Spalato*.

Vol. III, pag. 306.

Ad *Coluteam arborescentem* L. addatur var.  $\beta$  *microphylla*: canescens, foliolis duplo minoribus. — *Icon. Tab. XV, Tommasin.* die veg. d. ins. *Sansego* in d. schrift. d. zool-bot. gesell., Wien 1862, p. 825 (17). — *Hab.* in arenosis ins. *Sansego* prope *Deputazione di sanità*, ubi legit *Sendtner*, qui eam tardius ac species florere dicit.



Vol. III, pag. 308.

Ad *Astragalum Mülleri Steud.* adde locum *Almissa*.

Vol. III, pag. 310.

Ad *Astragalum depressum* L. adde locum montem *Loččen* in *Montenegro*, ubi legit *Th. Pichler*.

Vol. III, pag. 311.

Ad *Astragalum angustifolium* Lam. adde locum in *Montenegro*, ubi invenit *Fr. Maly*.

Vol. III, pag. 314.

Ad *Bonaveriam Securidacae Rchb.* adde locum circa *Spalato* in agris.

Vol. III, pag. 314.

Ad *Ornithopus compressum* L. adde locum in ins. *Giuppana*.

Vol. III, pag. 314.

Ad *Hippocrepidem comosam* L. adde locum in monte *Orien*.

Vol. III, pag. 316.

Ad *Onobrychidem albam* Desv. addatur locus *Kamesniza*.

Vol. III, pag. 316.

Ad *Onobrychidem sativam* Desv. adde iconem *Rivin.* ic. fl. tetr. irr., tab. 2, et synon. *O. Tommasinii Jord.* jard. de Gren. 1851, quae non differt a specie



nec dentium leguminis forma aut brevitate, nec areolarum disci proportionem, cum hae notae variant in eodem specimine. Planta tergestina, istriaca et dalmatica sistit formam australem speciei. — *O. arenaria* Koch. non differt ab *O. sativa*, quod suspicatus erat cl. auctor.

Vol. III, pag. 319.

Ad *Viciam grandifloram* Scop. var.  $\alpha$ , adde locum ad *Clissa*; ad *V. cordatam* Wulf. adde locum circa *Spalato*, et iconem Sturm deutsch. fl. phaner., VIII, 32.

Vol. III, pag. 320.

Ad *Viciam peregrinam* L. citetur icon Sturm., l. c., phaner. VIII.

Vol. III, pag. 321.

Ad *Viciam gracilem* Loisl. cit. icon Engl. bot. ed. III, tab. CCCLXXXIV.

Vol. III, pag. 323.

Ad *Viciam ochroleucam* Ten. adde locum in *Montenero*.

Vol. III, pag. 326.

Ad *Lathyrum tenuifolium* Desf. adde locum *Canidole piccole* prope *Unie*, unde misit *Tommasini*.

Vol. III, pag. 327.

Ad *Lathyrum Gorgoni* Parlat. observes, plantam sub hoc nomine mihi missam, utpote lectam circa *Lossin piccolo* et *Sansego* a *Guilermo Noe*, in neutro locorum horum, etiamsi pluries explorato, inventam fuisse nec a *Sendtnero*, nec a *Tommasinio*, etiamsi planta missa certo certius *L. Gorgoni* Parlat. pertineat: hinc valde dubia Dalmatiae incola.



Vol. III, pag. 328.

Ad *Lathyrum sphaericum* Retz citetur icon *Sibth.* et *Sm.* fl. graec., VII, t. 696.

Vol. III, pag. 330.

Ad *Lathyrum album* *Peterm.* adde locum *Tulove grede* in montibus *Vellebit.*

Vol. III, pag. 332.

Ad *Ceratoniam Siliquam* L. adde iconem *Rchb.* fil. XXII. tab. MMLIV, tab. 3, et MMLXXVI, tab. 25.

Vol. III, pag. 371.

Adde *Coriandrum sativum* L. post Trib., X, CORIANDREAE.

Vol. III, pag. 371.

*Crypsit aculeata* Vis. corr. *Crypsis aculeata* Ait.

---

Restat, ut egregio juveni doct. *Petro Andreae Saccardo*, scholae hortoque patavino addicto, mihi in hoc opere concinnando adjutori strenuo, meritas uti par est gratias agam.



**Astrantiam majorem nostram sic ponas.**

**Astrantia major** L. var. **alpestris** *Eins.* et *F. Schultz* in Archiv. de flor. I, pag. 220.

SYN. *A. major* *Vis.* fl. dalm., l. c. excl. syn. et icon. praeter *Alsch.* fl. jadr., p. 245. — *A. bavarica* *F. Schultz* in bot. zeit. 1858, p. 161. — *A. alpina* *Dion. Stur* monogr. Astrant. Wien 1860, p. 26. — *A. gracilis* *Rchb.* fil. ic. fl. germ., XXI, p. 3, non *Bartl.*

ICON. *Rchb.* fil. l. c., tab. IV, f. I. *Moris.* hist. pl. sect. IX, tab. 4, f. 2.

HAB. in pratis siccis elatioribus *Sveto-Brdo* mont. *Vellebit*, unde misere *Alschinger* et *Tommasini*. Fl. pallidi aut rosei. Fl. aestate 24.

OBS. Planta nostra e statione elatiore, aprica, sicciore omni ex parte minor est **A. majore** L., a qua, diligentissime comparata, non differt. Rugae fructus tum in hac tum in specie ad medium fructum obtusae, solum in parte superiore acutae, secus ac dictum fuit in diagnosi fl. dalm. — **A. gracilis** *Bartl.* nil est nisi forma gracilior ex loco umbroso et humido **A. carniolicae** *Wulf.*, quod probavit cl. *Stur*, qui illius plantae specimen *Bartlingianum* vidit et contulit.



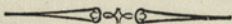




# ENUMERATIO SYSTEMATICA

## STIRPIUM VASCULARIUM

### FLORAE DALMATICAЕ.



#### CLASSIS I CRYPTOGAMAE.

##### I. Characeae L. Cl. Rich.

- Chara foetida A. Br.
- hispida L.
- —  $\beta$  polyacantha A. Br.
- fragilis Desv.
- intermedia A. Br.
- ceratophylla Wallr.
- flexilis D. C.
- hyalina D. C.
- glomerata Desv.
- opaca Ag.
- —  $\beta$ . pseudoflexilis A. Br.
- Stalii Vis.

##### II. Equisetaceae DC.

- Equisetum arvense L.
- Telmateja Ehrh.
- palustre L.
- elongatum W.

##### III. Lycopodineae Sw.

- Lycopodium denticulatum L.

##### IV. Filices Sw.

- Polypodiaceae Hook.
- Ceterach officinarum W.
- —  $\beta$ . crenatum Mild.
- Grammitis leptophylla Sw.
- Polypodium vulgare L.
- —  $\beta$ . serratum Vis.

Polypodium —  $\gamma$ . semilacerum Morr.

- Dryopteris L.
- Aspidium Lonchitis Sw.
- Thelypteris Sw.
- aculeatum W.

- Aspidium lobatum W.
- rigidum Sw.
- spinulosum W.
- —  $\beta$ . dilatatum Koch
- fragile Sw.
- alpinum Sw.

Scolopendrium officinarum W.

- —  $\beta$ . hybridum Mild.
- Asplenium Trichomanes L.
- viride Huds.
- germanicum Weiss
- Ruta muraria L.
- Adiantum nigrum L.
- —  $\beta$ . acutum Vis.
- fissum Kit.

Pteris aquilina L.

Adiantum Capillus Veneris L.

Cheilanthes odora Sw.

Oeosporangium persicum Vis.

Ophioglosseae Hook.

Ophioglossum vulgatum L.

- lusitanicum L.

Botrychium Lunaria Sw.



## CLASSIS II PHANEROGAMAE, MONOCOTYLEDONES.

## V. Gramina L.

- Zea Mays* L.  
 — —  $\beta$ . *praecox*.  
*Anthoxanthum odoratum* L.  
 — —  $\beta$ . *Puellii* St. Am.  
*Holcus avenaceus* Scop.  
 — —  $\beta$ . *nodosus* Vis.  
*Sorghum vulgare* L.  
 — *saccharatum* Pers.  
 — *cernuum* W.  
 — *halepense* Pers.  
*Pollinia Gryllus* Spr.  
 — *distachys* Spr.  
*Andropogon Ischaemum* L.  
 — *hirtus* L.  
 — —  $\beta$ . *pubescens* Vis.  
*Heteropogon glaber* Pers.  
*Saccharum Ravennae* Murr.  
 — *strictum* Spr.  
*Imperata cylindrica* Beauv.  
*Lagurus ovatus* L.  
*Polypogon monspeliense* Desf.  
 — *maritimum* L.  
*Digitaria Dactylon* Scop.  
 — *sanguinalis* Scop.  
 — *ciliaris* L.  
*Chaeturus fasciculatus* Link  
*Lappago racemosa* W.  
*Calamagrostis Epigejos* Roth  
 — *montana* Host  
*Agrostis alpina* Scop.  
 — *canina* L.  
 — *stolonifera* L.  
 — —  $\beta$ . *maritima* Vis.  
 — *frondosa* Tenor.  
 — *verticillata* Vill.  
 — *pungens* Schreb.  
*Milium lendigerum* L.  
 — *multiflorum* Cav.  
 — *paradoxum* L.  
 — *effusum* L.

- Stipa pennata* L.  
 — *tortilis* Desf.  
 — *Calamagrostis* Wahlb.  
 — *Aristella* L.  
*Panicum cruciforme* Sibth.  
 — *Crus Galli* L.  
 — *miliaceum* L.  
*Setaria verticillata* Beauv.  
 — *viridis* Beaub.  
 — *setacea* Beauv.  
 — *glauca* Beauv.  
 — *italica* Beauv.  
*Phalaris brachystachys* LK.  
 — *aquatica* L.  
 — *nodosa* L.  
 — *minor* Retz  
 — *paradoxa* L.  
*Baldingera arundinacea* Rehb.  
*Phleum tenue* Schrad.  
 — *pratense* L.  
 — —  $\beta$ . *nodosum* Vis.  
 (Phl. Bertolonii DC.)  
 — *arenarium* L.  
 — *asperum* Vill.  
 — *alpinum* L.  
 — *echinatum* Host.  
 — —  $\beta$ . *elongatum* Vis.  
 — —  $\gamma$ . *villosum* Vis.  
*Alopecurus agrestis* L.  
 — *utriculatus* Pers.  
*Crypsis alopecuroides* Schrad.  
 — *schoenoides* Lam.  
 — *aculeata* Ait.  
*Melica uniflora* Retz  
 — *nutans* L.  
 — *ciliata* L.  
*Aira praecox* L.  
 — *media* Gou.  
 — *caespitosa* L.  $\beta$ . Trin.  
 — *caryophyllea* L.  
 — —  $\beta$ . *capillaris* Vis.  
*Avena sativa* L.  
 — *barbata* Brot.  
 — *fatua* L.  
 — *sterilis* L.



- Avena convoluta* Presl  
 — *pubescens* L.  
 — *compacta* Boiss.  
     (*A. Neumayeriana* Vis.)  
 — *myriantha* Bertol.  
*Danthonia calycina* Rehb.  
*Koeleria cristata* Pers.  
 — — *β. canescens* Vis.  
 — *phleoides* Pers.  
*Bromus sterilis* L.  
 — *tectorum* L.  
 — *madritensis* L.  
 — *rigidus* Roth  
 — *arvensis* L.  
 — *maximus* Desf.  
 — — *β. Gussonii* Vis.  
     (*B. Gussonii* Parl.)  
 — *mollis* L.  
 — — *β. nanus* Vis.  
 — *intermedius* Guss.  
 — — *β. polystachyus* Vis.  
 — *erectus* Huds.  
 — — *β. villosus* Vis.  
 — *secalinus* L.  
 — *squarrosus* L.  
 — — *β. pubescens* Vis.  
*Festuca duriuscula* L.  
 — — *β. ovina* Vis.  
     (*F. ovina* L.)  
 — *heterophylla* Lam.  
 — *violacea* Gaud.  
 — *pratensis* Huds.  
 — *varia* Haenk.  
 — — *β. flavescens* Vis.  
 — *arundinacea* Schreb.  
 — *spectabilis* Jan  
 — *Myurus* L.  
 — *ciliata* Lk.  
 — — *β. imberbis* Vis.  
 — *uniglumis* Soland.  
 — *Michellii* Kth.  
 — *serotina* L.  
*Dactylis glomerata* L.  
 — — *β. villosa* Vis.  
     (*D. hispanica* Roth.)

- Dactylis litoralis* W.  
*Arundo Donax* L.  
 — *Pliniana* Turr.  
 — *Phragmites* L.  
*Psamma arenaria* Beauv.  
*Poa bulbosa* L.  
 — — *β. prolifera* Vis.  
 — *alpina* L.  
 — *nemoralis* L.  
 — *annua* L.  
 — *compressa* L.  
 — *trivialis* L.  
 — — *β. Koeleri* DC.  
 — *pratensis* L.  
 — — *β. angustifolia* Pitt.  
 — *serotina* Ehrh.  
 — *Eragrostis* L.  
 — *pilosa* L.  
 — *megastachya* Koel.  
 — *rigida* L.  
 — — *β. patens* (Guss.)  
 — *dura* L.  
*Glyceria fluitans* R. Br.  
 — *aquatica* Wahlb.  
 — *distans* Wahlb.  
*Molinia coerulea* Moench.  
 — — *β. arundinacea* Schrk.  
*Lamarckia aurea* Moench.  
*Sesteria argentea* Savi  
 — — *β. nitida* (Ten.)  
 — *elongata* Host  
 — *juncifolia* Host  
 — *interrupta* Vis.  
*Echinaria capitata* Desv.  
*Beckmannia erucaeformis* Host  
*Rottboellia incurvata* L. fil.  
 — *pannonica* W.  
*Psilurus nardoides* Trin.  
*Aegilops ovata* L.  
 — *biuncialis* Vis.  
 — *uniaristata* Vis.  
 — *triuncialis* L.  
*Lolium arvense* Schrad.  
 — *subulatum* Vis.  
 — *rigidum* Gaud.



- Lolium temulentum* L.  
 — —  $\beta$ . *robustum* Rehb.  
 — *perenne* L.  
 — *siculum* Parlat.

- Triticum vulgare* L.  
 — —  $\beta$ . *hybernum*  
 — *durum* Desf.  
 — —  $\beta$ . *villosum* Vis.  
 — *pannonicum* L.  
 — *monococcum* L.  
 — *Spelta* L.  
 — *villosum* Bieb.  
 — *repens* L.  
 — —  $\beta$ . *glaucum* (Desf.)  
 — —  $\gamma$ . *virescens* Panç.  
 — *pungens* Pers.  
 — *caninum* L.  
 — *loliaceum* Sm.  
 — *ciliatum* DC.  
 — *sylvaticum* Moench.  
 — *pinnatum* Mch.  
 — —  $\alpha$ . *glabrum* Vis.  
 — —  $\beta$ . *pubescens* Vis.  
 — *ramosum* Vis.

- Secale cereale* L.  
 — *dalmaticum* Vis.

- Hordeum vulgare* L.  
 — *bulbosum* L.  
 — *murinum* L.  
 — *pratense* Huds.  
 — *maritimum* With.  
 — *distichon* L.

#### VI. Cyperoideae Juss.

- Carex divulsa* Good.  
 — *muricata* L.  
 — *remota* L.  
 — *vulpina* L.  
 — *divisa* Good. *Schreberi Schk.*  
 — *leporina* L.  
 — *arenaria* L.  
 — *illegitima* Cesat.  
     (*C. pharensis* Vis.)  
 — *nitida* Host  
 — *distans* L.  
 — *glauca* Scop.

- Carex pallescens* L.  
 — *sempervirens* Vill.  
 — —  $\beta$ . *laevis* (Kit.)  
 — *hirta* L.  
 — *hordeistichos* Vill.  
 — *flava* L.  
 — *extensa* Good.  
 — *Linkii* Schk.  
 — *alpestris* All.  
 — *digitata* L.  
 — *humilis* Leyss.  
 — *verna* L.  
 — *tomentosa* L.  
 — *riparia* L.  
 — *ampullacea* Good.

- Blysmus compressus* Panz.

- Schoenus nigricans* L.

- *mucronatus* L.

- Cyperus flavescens* L.

- *fuscus* L.  
 — —  $\beta$ . *virescens* Vis.  
 — *olivaris* Targ.  
 — *longus* L.  
 — *badius* Desf.  
 — *difformis* L.  
 — *glaber* L.  
 — *Monti* L. fil.

- Cladium Mariscus* Hook.

- Heleocharis palustris* R. et Sch.

- *uniglumis* Link

- *ovata* R. Br.

- Fimbristylis dichotoma* Vahl

- Isolepis tenuis* Presl

- Scirpus lacustris* L.

- *maritimus* L.

- —  $\alpha$ . *laxus* Vis.

- —  $\beta$ . *compactus* Vis.

- —  $\gamma$ . *macrostachys* Willd.

- Dichostylis Micheliana* Nees

- Holoschoenus vulgaris* LK.

- Eriophorum angustifolium* Roth

#### VII. Juncaceae R. Br.

- Juncus glaucus* Ehrh.

- *acutus* L.

- *maritimus* Lam.



- Juncus insulanus* Viv.  
 — *bufonius* L.  
 — *lampocarpus* Ehrh.  
 — *obtusiflorus* Ehrh.  
 — *Tenageja* L. fil.  
 — *bulbosus* L.  $\beta$ . *Gerardi* Vis.

- Luzula campestris* DC.  
 — —  $\beta$ . *congesta* Vis.  
 — *Forsteri* DC.  
 — *albida* DC.

VIII. *Irideae* Juss.

- Iris pumila* L.  
 — —  $\beta$ . *lutescens* Vis.  
 — *germanica* L.  
 — *graminea* L.  
 — *pseudo-acorus* L.  
 — *tuberosa* L.

*Crocus vernus* All.

- *reticulatus* Stev.  
 — *dalmaticus* Vis.  
 — *Sieberi* Gay  
 — *biflorus* Mill.  
 — *Pallasii* Bieb.  
 — *sativus* L.

*Romulea Bulbocodium* Seb. et Maur.

- *crocifolia* Vis.

*Gladiolus segetum* Gawl.

- *triphyllus* Sibth.  
 — *illyricus* Koch

IX. *Amaryllideae* R. Br.

*Agave americana* L.

- —  $\beta$ . *marginata* Vis.

*Sternbergia colchiciflora* W. Kit.

- *lutea* Ker.

*Leucojum aestivum* L.

*Galanthus nivalis* L.

*Narcissus poeticus* L.

- *radiiflorus* Salisb.  
 — *Tazzetta* L.  
 — *niveus* Loisl.  
 — —  $\beta$ . *fl. pleno*  
 — *polyanthos* Lois.  
 — *biflorus* Curt.  
 — *serotinus* L.  
 — *odorus* L.

*Narcissus Pseudo-Narcissus* L.

*Pancratium maritimum* L.

X. *Liliaceae* DC.

*Fritillaria montana* Hopp.

- —  $\beta$ . *biflora* Vis.  
 — *messanensis* Rafin.

*Lilium candidum* L.

- *Cattaniae* Vis.  
 (L. *dalmaticum* Vis.)  
 — *carniolicum* Bernh.

*Tulipa sylvestris* L.

*Allium moschatum* L.

- *saxatile* Bieb.  
 — *fallax* Schult  
 — *subhirsutum* L.  
 — *roseum* L.  
 — *neapolitanum* Cyr.  
 — *Chamae-Moly* L.  
 — *ursinum* L.  
 — *nigrum* L.  
 — *pulchellum* Don  
 — *intermedium* Lam.  
 — —  $\beta$ . *bulbilliferum* Vis.  
 — *tenuiflorum* Ten.  
 — —  $\beta$ . *bulbilliferum* Vis.  
 — *pallens* L.  
 — *flavum* L.  
 — *fuscum* W. et Kit.  
 — *cornutum* Clement.  
 — *Ascalonicum* L.  
 — *Cepa* L.  
 — *sativum* L.  
 — *Porrum* L.  
 — *Ampeloprasum* L.  
 — *rotundum* L.  
 — *sphaerocephalon* L.  
 — *margaritaceum* Sibth. Sm.  
 — *vineale* L.

*Scilla autumnalis* L.

- *bifolia* L.  
 — *pratensis* W. et Kit.  
 (Sc. *amethystina* Vis.)

*Ornithogalum arabicum* L.

- *umbellatum* L.  
 — *exscapum* Ten.



- Ornithogalum comosum L.  
   — narbonense L.  
   — pyrenaicum L.  
 Gagea arvensis Schult.  
   — pusilla Schult.  
   — pygmaea Schult.  
 Muscari racemosum Mill.  
   — botryoides Mill.  
   — comosum Mill.  
 Hyacinthus orientalis L.  
   — —  $\beta$ . phyllanthus Vis.  
 Bellevalia pallens Vis.  
   — romana Reichb.  
   — dubia Reichb.  
 Anthericum Liliago L.  
   — ramosum L.  
 Asphodeline lutea Reichb.  
   — cretica Vis.  
 Asphodelus microcarpus Viv.  
   — albus Mill.  
   — fistulosus L.  
 Erythronium Dens canis L.  
**XI. Colchicaceae DC.**  
 Veratrum album L.  
   — nigrum L.  
 Colchicum montanum L.  
   — Bivonae Guss.  
**XII. Smilacaceae R. Br.**  
 Paris quadrifolia L.  
 Ruscus aculeatus L.  
   — Hypoglossum L.  
 Asparagus officinalis L.  
   — tenuifolius Lam.  
   — scaber Brign.  
   — acutifolius L.  
 Smilax aspera L.  
   — nigra W.  
 Convallaria majalis L.  
   — Polygonatum L.  
   — multiflora L.  
   — latifolia Jacq.  $\beta$ . bracteata Vis.  
**XIII. Dioscoreae R. Br.**  
 Tamus communis L.  
**XIV. Orchideae L.**  
 Platanthera bifolia Rich.
- Platanthera bifolia  $\beta$ . chlorantha (Guss.)  
 Orchis Morio L.  
   — —  $\beta$ . picta Loisl.  
   — provincialis Balb.  
   — —  $\beta$ . pauciflora Ten.  
   — mascula L.  
   — —  $\beta$ . speciosa Host  
   — patens Desf.  
   — laxiflora Lam.  
   — Hostii Trattin.  
   — rubra Jacq.  
   — fusca Jacq.  
   — variegata All.  
   — Simia Lam.  
   — coriophora L.  $\beta$ . fragrans (Poll.)  
   — sambucina L. *astulata*  
   — —  $\beta$ . purpurea Koch  
   — angustifolia Wimm.  
   — saccifera Brongn.  
   — conopsea L.  
   — albida Scop.  
   — pyramidalis L.  
   — —  $\beta$ . condensata Desf.  
   — hircina Sw.  
 Tinaea maculata Vis.  
 Goodyera repens R. Br.  
 Spiranthes autumnalis Rich.  
 Ophrys arachnites Reich.  
   — atrata Lindl.  
   — aranifera Huds.  
   — apifera Huds.  
   — cornuta Stev.  
   — bombyliflora Link  
   — tabanifera W.  
   — Bertolonii Morett.  
   — flavicans Vis.  
   — Tommasinii Vis.  
   — iricolor Desf.  
   — lutea Cav.  
 Serapias Lingua L.  
   — cordigera L.  
 Cephalanthera pallens Rich.  
   — ensifolia Rich.  
   — rubra Rich.  
 Limodorum abortivum Sw.



- Neottia Nidus avis Rich.  
 Corallorrhiza innata R. Br.  
 Epipactis latifolia All.  
 — palustris Crantz.  
 — microphylla Sw.

XV. Callaceae Bartl.

- Arum maculatum L.  
 — longispathum Reichb.  
 — orientale Bieb.  
 — Dracunculus L.  
 Biarum tenuifolium Schott  
 Arisarum vulgare Targ.

XVI. Typhaceae Juss.

- Typha latifolia L.  
 — angustifolia L.  
 Sparganium erectum L.

XVII. Najadeae A. Rich.

- Zannichellia major Boenn.  
 Ruppia maritima L.  
 Posidonia oceanica Delil.  
 Phycagrostis major Cavol.  
 Zostera marina L.

- nana Roth  
 Najas major Roth  
 Potamogeton natans L.  
 — oblonga Viv.  
 — fluitans Roth  
 — lucens L.  
 — crispa L.  
 — perfoliata L.  
 — pectinata L.  
 — pusilla L.

XVIII. Lemnaceae Link

- Lemna minor L.  
 — polyrrhiza L.  
 — arrhiza L.  
 — gibba L.

XIX. Alismaceae L. Cl. Rich.

- Triglochin maritimum L.  
 — Barrelieri Lois.  
 Alisma Plantago L.  
 — ranunculoides L.

XX. Butomeae L. Cl. Rich.

- Butomus umbellatus L.

XXI. Hydrocharideae DC.

- Hydrocharis morsus ranae L.

CLASSIS III PHANEROGAMAE, DICOTYLEDONES.

Subclassis I. Clamydoblastae.

XXII. Asarineae Agardh

- Aristolochia Clematitis L.  
 — rotunda L.  
 — pallida L.

- Asarum europaeum L.

XXIII. Cytineae Ad. Brong.

- Cytinus Hypocystis L.

XXIV. Nymphaeaceae Salisb.

- Nymphaea alba L.  
 — —  $\beta$ . minor Rehb.  
 Nuphar luteum Sm.

Subclassis II. Gymnoblastae.

Monochlamydeae.

XXV. Coniferae L.

- Pinus Pinaster Lit.  
 — sylvestris L.  
 — Laricio Poir.  
 — —  $\alpha$ . austriaca (Tratt.)  
 — —  $\beta$ . dalmatica (Vis.) *Mughus*  
 — —  $\gamma$ . leucodermis (Antoin.)  
 — Abies Du Roi

- Cupressus sempervirens L.

- Juniperus communis L.

- Oxycedrus L.  
 — —  $\beta$ . macrocarpa  
 — nana W.  
 — phoenicea L.  
 — —  $\beta$ . Lobelii (Guss.)  
 — Sabina L.

- Ephedra campylopoda C. A. Mey.

- procera F. et Mey.

- Taxus baccata L.

XXVI. Amentaceae Vis.

- Fagus sylvatica L.  
 Castanea sativa L.  
 Quercus Robur L.



*Quercus pubescens* W.

— —  $\beta$ . *intermedia* Berang.

— *Cerris* L.

— *Ilex* L.

— —  $\beta$ . *suberosa* Vis.

— *coccifera* L.

*Corylus Avellana* L.

*Carpinus Betulus* L.

— *duinensis* Scop.

*Ostrya carpinifolia* Scop.

*Alnus glutinosa* Gaertn.

#### XXVII. *Salicinae* Rich.

*Salix alba* L.

— *fragilis* L.

— *amygdalina* L.

— *purpurea* L.

— *incana* Schrk.

— *viminalis* L.

— *aurita* L.

— *cinerea* L.

*Populus alba* L.

— *tremula* L.

— *dilatata* Ait.

— *nigra* L.

#### XXVIII. *Juglandaeae* DC.

*Juglans regia* L.

#### XXIX. *Urticaceae* Rchb.

*Urtica urens* L.

— *dioica* L.

— —  $\beta$ . *pubescens* (Trauttw.)

— —  $\gamma$ . *glabrata* (Vis.)

— *membranacea* Poir.

— *pilulifera* L.

*Parietaria officinalis* L.

— *lusitanica* L.

*Cannabis sativa* L.

*Humulus Lupulus* L.

*Morus alba* L.

— *nigra* L.

*Ficus Carica* L.

*Celtis australis* L.

*Ulmus campestris* L.

— —  $\beta$ . *suberosa* (Vis.)

#### XXX. *Santalaceae* R. Br.

*Thesium Linophyllum* L.

*Thesium Parnassi* A. DC.

— *divaricatum* Jan

— *humile* Vahl

*Osyris alba* L.

#### XXXI. *Thymelaeae* Juss.

*Daphne Mezereum* L.

— *alpina* L.

*Passerina annua* L.

— *hirsuta* L.

#### XXXII. *Laurineae* Vent.

*Laurus nobilis* L.

#### XXXIII. *Polygoneae* Juss.

*Polygonum viviparum* L.

— *amphibium* L.

— *Persicaria* L.

— *nodosum* Pers.

— —  $\beta$ . *incanum* (Rchb.)

— *laxiflorum* Weihe

— *aviculare* L.

— *Bellardi* All.

— —  $\beta$ . *microphyllum* Vis.

— *arenarium* W. et Kit.

— *maritimum* L.

— *Convolvulus* L.

— *dumetorum* L.

— *Fagopyrum* L.

*Rumex Acetosa* L.

— *arifolius* All.

— *tuberosus* L.

— *Acetosella* L.

— —  $\beta$ . *angustifolius* Vis.

— —  $\gamma$ . *multifidus* (L.)

— *scutatus* L.

— *pulcher* L.

— *bucephalophorus* L.

— *Patientia* L.

— *crispus* L.

— *aquaticus* L.

— *conglomeratus* Murr.

#### XXXIV. *Phytolacceae* R. Br.

*Phytolacca decandra* L.

#### XXXV. *Chenopodeae* Vent.

*Salicornia herbacea* L.

— *fruticosa* L.

— *macrostachya* Moric.

*B. divaricatus* (L.)



*Spinacia oleracea* L.  
— *glabra* Mill.  
*Atriplex portulacoides* L.  
— *hortensis* L.  
— *patula* L.  
— — *α. integrifolia* Vis.  
— — *β. hastaefolia* Vis.  
— — *γ. triangularis* (Vis.)  
— *litoralis* L.  
— *laciniata* L.

*Thelygonum Cynocrambe* L.

*Chenopodium Vulvaria* L.

— *polyspermum* L.  
— *ambrosioides* L.  
— *album* L.  
— *viride* L.  
— *murale* L.  
— *urbicum* L.

*Agathophyton Bonus Henricus* Moq-Tan.

*Beta vulgaris* L.

— *maritima* L.

*Camphorosma monspeliaca* L.

*Suaeda maritima* Moq-Tand.

— *fruticosa* Forsk.

*Salsola Kali* L.

— *Soda* L.

*Halogeton sativus* Moq-Tand.

### XXXVI. *Amaranthaceae* R. Br.

*Amaranthus Blitum* L.

— *sylvestris* Desf.

— *deflexus* L.

— *retroflexus* L.

*Polycnemum arvense* L.

### XXXVII. *Scleranthaceae* Bartl.

*Scleranthus annuus* L.

## CLASSIS III. PHANEROGAMAE, DICOTYLEDONES.

### SUBCLASSIS I. *Gymnoblastae*.

#### Legio II. *Dichlamydeae*.

##### Coh. I. *Monopetalae*.

### XXXVIII. *Plantagineae*

*Plantago major* L.

*Plantago Cornuti* Gon.

— *media* L.

— *lanceolata* L.

— — *β. altissima* (L.)

— — *γ. hungarica* (W. K.)

— — *δ. lanata* (Host)

— — *ε. ambigua* (Guss.)

— *Lagopus* L.

— *argentea* Chaix.

— *Bellardi* All.

— *Weldenii* Rehb.

— *maritima* L.

— — *β. subulata* (L.)

— *serraria* L.

— *Coronopus* L.

— *Psyllium* L.

### XXXIX. *Plumbagineae* Juss.

*Armeria canescens* Boiss.

*Statice Limonium* L.

— *incana* L.

— *oleaeifolia* Pourr.

— *cordata* L.

(*St. pubescens* DC.)

— *cosyrensis* Guss.

— *dictiophora* Tausch

(*St. cancellata* Bernh.)

— *caspica* W.

— *ferulacea* L.

*Plumbago europaea* L.

### XL. *Globularieae* DC.

*Globularia vulgaris* L.

— *cordifolia* L.

### XLI. *Dipsaceae* Vaill.

*Dipsacus sylvestris* Mill.

— *laciniatus* L.

*Succisa pratensis* Moench

— *australis* Rehb.

*Cephalaria leucantha* Schrad.

— — var. *α. genuina* Vis.

— — var. *β. albescens* (R. et Sch.)

— — var. *γ. leucanthema* (R. Sch.)

— — var. *δ. Scopoli* Vis.

— — var. *ε. indivisa* Vis.

— — var. *ζ. mediterranea* (Viv.)

— *transylvanica* Schrad.



**Asterocephalus Columbaria** Wallr.

- —  $\beta$ . mutica Vis.
- —  $\gamma$ . Columnae (Ten.)
- —  $\delta$ . gramuntia (L.)
- suaveolens Wallr.
- holosericeus Spr.
- crenatus Spr.
- graminifolius Spr.
- maritimus Spr.
- —  $\beta$ . Cornucopia (Viv.)

**Pterocephalus palaestinus** Coult.

- —  $\alpha$ . brachiatus (Sibth.)
- —  $\beta$ . Sibthorpianus (Sibth.)

**Scabiosa arvensis** L.

- —  $\beta$ . collina (Req.)
- —  $\gamma$ . integrifolia Coult.
- integrifolia L.
- —  $\beta$ . hybrida (All.)
- —  $\gamma$ . angustiloba Vis.

**XLII. Valerianeae** DC.**Valerianella echinata** DC.

- gibbosa DG.
- pumila DC.
- eriocarpa Desv.
- Morisoni DC.
- Auricula DC.
- hamata Bast.
- discoidea Lois.

**Centranthus ruber** DC.

- Calcitrapa Dufur.

**Valeriana montana** L.

- tripteris L.
- tuberosa L.
- officinalis L.

**XLIII. Compositae** Adans.**Echinops Neumayeri** Vis.

- Ritro L.
- —  $\beta$ . elegans Bertol.

**Calendula arvensis** L.

- sublanata Rchb.

**Xeranthemum inapertum** W.

- —  $\beta$ . oleaefolium Vis.

**Amphoricarpos Neumayeri** Vis.**Carlina vulgaris** L.

- corymbosa L.

**Carlina lanata** L.

- acanthifolia All.
- acaulis L.
- —  $\beta$ . simplex (W. et K.)

**Cnicus benedictus** L.**Centaurea alba** L.

- —  $\alpha$ . genuina Vis.
- —  $\beta$ . splendens (Host.)
- Jacea L.
- —  $\beta$ . amara (L.)
- —  $\gamma$ . pratensis (Thuill.)
- —  $\delta$ . nigrescens (W.)
- Cyanus L.
- napulifera Roch.
- (C. tuberosa Vis.)

**montana** L.

- —  $\alpha$ . stricta W. et K.

- —  $\beta$ . axillaris (W.)

**cuspidata** Vis.**Scabiosa** L.**ragusina** L.**Cineraria** L.**salonitana** Vis.

- —  $\alpha$ . obovata Vis.

- —  $\beta$ . lanceolata Vis.

- —  $\gamma$ . latifolia Vis.

**hellenica** Boiss. et Heldr.**rupestris** L.**sordida** W.

- —  $\beta$ . lanuginosa Vis.

**divergens** Vis.**Petteri** Rchb. fil.**Kartschiana** Scop.**cristata** Bartl.**incompta** Vis.

- $\beta$ . velutina Vis.

**glaberrima** Tausch.

(C. punctata Vis.)

**Friderici** Vis.**crithmifolia** Vis.**salmantica** L.**solstitialis** L.**melitensis** L.**Calcitrapa** L.**Crupina Crupinastrum** Vis.



- Centrophyllym lanatum* DC.  
*Carthamus tinctorius* L.  
*Silybum marianum* Gaertn.  
*Tyrimnus leucographus* Cassin.  
*Onopordon Acanthium* L.  
   — *illyricum* L.  
*Cynara Scolymus* L.  
*Carduus nutans* L.  
   — *chrysacanthus* Tenor.  
   — — *β. pumilus* Vis.  
   — *carlinaefolius* Lam.  
   — *acanthoides* L.  
   — *arctioides* W.  
   — *candicans* W. et K.  
   — — *α. genuinus* Vis.  
   — — *β. collinus* W. et K.  
   — *pycnoccephalus* Jacq.  
   — *acicularis* Bertol.  
   — *bicolor* Vis.  
*Cirsium lanceolatum* Scop.  
   — *eriphorum* Scop.  
   — *arvense* Scop.  
   — *siculum* Spr.  
   — *pannonicum* Gaud.  
   — *Erisithales* Scop.  
   — *acaule* All.  
   — *Acarna* DC.  
*Chamaepeuce stellata* DC.  
   — *stricta* DC.  
*Lappa major* Gaertn.  
   — *minor* DC.  
   — *tomentosa* Lam.  
*Serratula tinctoria* L.  
   — *radiata* Bieb.  
*Jurinea mollis* DC.  
   — — *β. moschata* (Guss.)  
*Eupatorium cannabinum* L.  
*Tussilago Farfara* L.  
*Adenostyles alpina* L.  
*Petasites officinalis* Moench  
*Bellidastrium Michellii* Cassin.  
*Aster Amellus* L.  
   — *Tripolium* L.  
*Galatella cana* Nees.  
   — — *β. glabra* Vis.  
*Erigeron alpina* L.  
   — *attica* Vill.  
   — *acris* L.  
   — *canadensis* L.  
*Bellis perennis* L.  
   — — *α. sylvestris* (Vis.)  
   — — *β. pratensis* Vis.  
   — — *γ. annua* (L.)  
*Solidago Virgaurea* L.  
   — — *β. integrifolia* Vis.  
*Chrysocoma Linosyris* L.  
*Phagnalon rupestre* DC.  
*Evax pygmaea* Pers.  
*Micropus erectus* L.  
*Inula Helenium* L.  
   — *Conyza* DC.  
   — *hirta* L.  
   — *semiamplexicaulis* Reut.  
   — *squarrosa* L.  
   — *salicina* L.  
   — *ensifolia* L.  
   — *candida* Cassin.  
   — *Britanica* L.  
   — — *β. angustifolia* Vis.  
   — *montana* L.  
   — *graveolens* Desf.  
   — *viscosa* Ait.  
   — *crithmoides* L.  
*Pulicaria vulgaris* Gaertn.  
   — *dysenterica* Gaertn.  
   — *odora* Reichb.  
*Bupthalmum salicifolium* L.  
*Asteriscus aquaticus* Moench  
*Pallenis spinosa* Cassin.  
*Senecio vulgaris* L.  
   — *nebrodensis* L.  
   — — *α. genuinus* Vis.  
   — — *β. rupestris* (W. et Kit.)  
   — — *γ. laciniatus* (Bertol.)  
   — — *δ. bipinnatifidus* Vis.  
   — *leucanthemifolius* Poir.  
   — *Jacobaea* L.  
   — *erraticus* Bertol.  
   — *erucifolius* Huds.  
   — *abrotanifolius* L.



- Senecio Cineraria* DC.  
 — *Cacaliaster* Lam.  
 — *Doronicum* L.  
 — —  $\alpha$ . *latifolius* Vis.  
 — —  $\beta$ . *angustifolius* Vis.  
 — —  $\gamma$ . *lanatus* (Scop.)  
 — *Visianianus* Papaf.  
*Doronicum caucasicum* Bieb.  
*Gnaphalium luteo-album* L.  
 — *uliginosum* L.  
 — *sylvaticum* L.  
 — *fuscum* Scop.  
 — *Leontopodium* L.  
 — *dioicum* L.  
*Helichrysum angustifolium* DC.  
*Filago germanica* L.  
 — —  $\beta$ . *pyramidata* (L.)  
 — —  $\gamma$ . *spicata* Vis.  
 — —  $\delta$ . *decumbens* Vis.  
 — —  $\epsilon$ . *eriocephala* (Parl.)  
 — *gallica* L.  
*Anacyclus radiatus* Lois.  
 — *clavatus* Pers.  
*Anthemis arvensis* L.  
 — *Cota* L.  
 — *segetalis* Tenor.  
 (A. *Pseudo Cota* Vis.)  
 — *austriaca* Jacq.  
 — *chia* L.  
 — *Cotula* L.  
*Diotis maritima* Hook.  
*Santolina Chamae Cyparissus* L.  
*Achillea Clavenae* L.  
 — —  $\beta$ . *argentea* Vis.  
 — *abrotanoides* Vis.  
 — *Millefolium* L.  
 — —  $\alpha$ . *sylvatica* Vis.  
 — —  $\beta$ . *collina* Vis.  
 — —  $\gamma$ . *lanata* Vis.  
 (A. *setacea* W. et K.)  
 — *tanacetifolia* All.  
 — *nobilis* L.  
 — *odorata* L.  
 — *ligustica* All.  
*Matricaria Chamomilla* L.  
*Matricaria* —  $\alpha$ . *marginata* Vis.  
 — —  $\beta$ . *papposa* Vis.  
*Chamaemelum uniglandulosum* Vis.  
*Chrysanthemum Leucanthemum* L.  
 — —  $\alpha$ . *pratense* Vis.  
 — —  $\beta$ . *laciniatum* Vis.  
 — —  $\gamma$ . *montanum* (L.)  
 — —  $\delta$ . *nudicaule* Vis.  
 — —  $\epsilon$ . *graminifolium* (L.)  
 — *ceratophylloides* All.  
 — *cinerariaefolium* Vis.  
 — *corymbosum* L.  
 — *Parthenium* L.  
 — *macrophyllum* W. et K.  
 — *Tanacetum* Vis.  
 — *segetum* L.  
*Pinardia coronaria* Less.  
*Artemisia Absinthium* L.  
 — *arborescens* L.  
 — *camphorata* Vill.  
 — —  $\beta$ . *Biasoletiana* Koch  
 — —  $\gamma$ . *virens* Vis.  
 — *paniculata* Lam.  
 (A. *naronitana* Vis.)  
 — *scoparia* W. K.  
 — *campestris* L.  
 — *vulgaris* L.  
 — *gallica* W.  
 — —  $\beta$ . *vallesiaca* (All.)  
 — *caerulescens* L.  
*Tanacetum vulgare* L.  
 — —  $\beta$ . *crispum* Vis.  
*Helianthus tuberosus* L.  
*Bidens tripartita* L.  
*Scolymus hispanicus* L.  
*Lampsana communis* L.  
*Rhagadiolus stellatus* DC.  
 — —  $\alpha$ . *indivisus* Vis.  
 — —  $\beta$ . *intermedius* DC.  
 — —  $\gamma$ . *edulis* DC.  
*Cichorium Intybus* L.  
 — —  $\alpha$ . *sylvestre* Vis.  
 — —  $\beta$ . *indivisum* Vis.  
 — *Endivia* L.  
 — —  $\beta$ . *pumilum* (Jacq.)



- Hyoseris radiata* L.  
 — *scabra* L.  
*Hedypnois cretica* W.  
 — *tubaeformis* Tenor.  
*Hypochaeris radicata* L.  
 — *maculata* L.  
*Seriola aethnensis* L.  
*Helminthia echioides* Gaertn.  
 — — *β. humifusa* (Trev.)  
*Picris hieracioides* L.  
 — *laciniata* Schkuhr  
 — *Sprengeriana* Lam.  
*Thrinchia tuberosa* DC.  
*Leontodon autumnale* L.  
 — *hastile* L.  
 — — *α. pratense* Vis.  
 — — *β. hispidum* (L.)  
 — — *γ. laciniatum* Vis.  
 — *saxatile* Rchb.  
 — — *α. simplex* Vis.  
 — — *β. asperum* (W. K.)  
 — — *γ. tenuifolium* (Vis.)  
 — *incanum* Schrk.  
 — *Berinii* Roth.  
*Podospermum laciniatum* DC.  
 — — *β. calcitrapifolium* (Vis.)  
*Scorzonera rosea* W. et Kit.  
 — *Candollei* Vis.  
 — *austriaca* W.  
 — — *α. latifolia* Vis.  
 — — *β. oblongifolia* Vis.  
 — — *γ. angustifolia* (Rchb.)  
 — *villosa* Scop.  
 — — *β. dalmatica* Vis.  
*Geropogon glabrum* L.  
*Tragopogon major* Jacq.  
 — *porrifolius* L.  
 — *eriospermus* Tenor.  
 — *crocifolius* L.  
 — *pratensis* L.  
 — *Tommasinii* Schulz. bip.  
*Urospermum picroides* Desf.  
 — *Dalechampii* Desf.  
*Taraxacum officinale* Wigg.  
 — — *β. palustre* (Sm.)
- Chondrilla juncea* L.  
*Prenanthes purpurea* L.  
 — — *α. vulgaris* Vis.  
 — — *β. major* Vis.  
 — — *γ. latifolia* Vis.  
*Lactuca perennis* L.  
 — *saligna* L.  
 — *Scariola* L.  
 — *augustana* All.  
 — *muralis* Gaertn.  
 — *sativa* L.  
*Phoenixopus vimineus* Rchb.  
*Trichocrepis bifida* Vis.  
*Gatyna Dioseoridis* Rchb.  
*Zacintha verrucosa* Gaertn.  
*Crepis vesicaria* L.  
 — — *β. scariosa* W.  
 — *setosa* Hall. fil.  
 — *foetida* L.  
 — *rubra* L.  
 — — *β. scapigera* Ten.  
 — *bulbosa* Cassin.  
 — *alpestris* Tausch  
 — — *β. Visianiana* Rchb.  
 — *Jacquini* Tausch  
 — — *β. integrifolia* Vis.  
 — *chondrilloides* Jacq.  
 — *rigida* W. et Kit.  
 — *niceaensis* Balb.  
 — — *β. adenantha* Rchb.  
 — *neglecta* L.  
 — *pulchra* L.  
*Hieracium pilosella* L.  
 — — *β. major* Vis.  
 — *bifurcum* Bieb.  
 — *hybridum* Chaix.  
 — *florentinum* L.  
 — — *α. praealtum* (Vill.)  
 — — *β. piloselloides* (Vill.)  
 — *cymosum* L.  
 — — *β. Lageri* Rchb.  
 — *collinum* Gochn.  
 — — *β. melachactum* Gris.  
 — *porrifolium* L.  
 — *glaucum* All.



- Hieracium* —  $\beta$ . *stuppeum* Vis.  
 — *sabaudum* L.  
 — *murorum* L.  
 — *sylvaticum* Lam.  
 — *villosum* Jacq.  
 — —  $\alpha$ . *valde pilosum* (Vill.)  
 — —  $\beta$ . *flexuosum* (W. et K.)  
 — —  $\gamma$ . *glabratum* Vis.  
 — *lanatum* Vill.

- Sonchus oleraceus* L.  
 — *asper* Vill.  
 — *maritimus* L.

- Reichardia vulgaris* Roth  
 (Pieridium Desf.)  
 — —  $\beta$ . *scapigera* Vis.

#### XLIV. Ambrosiaceae Link.

- Xanthium strumarium* L.  
 — *macrocarpum* DC.  
 — *spinosum* L.

- Ambrosia maritima* L.

#### XLV. Campanulaceae Bartl.

- Phyteuma orbicularis* L.  
 — —  $\beta$ . *lanceolata* (Vill.)  
 — —  $\gamma$ . *Columnae* Vis.  
 — *limoniifolia* Sibth.

- Campanula sibirica* L.  
 — *capitata* Sims  
 — *glomerata* L.  
 — *Trachelium* L.  
 — *rapunculoides* L.  
 — *bononiensis* L.  
 — *rotundifolia*  
 — —  $\alpha$ . *caespitosa* (Scop.)  
 — —  $\beta$ . *pusilla* (Haenk)  
 — —  $\gamma$ . *Scheuchzeri* (Vill.)  
 — *Waldsteiniana* R. S.  
 — *garganica* Ten.  
 — *Portenschlagiana* R. S.  
 — *Morettiana* Rehb.  
 — *pyramidalis* L.  
 — *ramosissima* Sibth.  
 — *persicifolia* L.  
 — *Rapunculus* L.  
 — *Erinus* L.  
 — *graminifolia* L.

- Campanula caudata* Vis.

- *serpyllifolia* Vis.  
 — *Pumilio* Portensch.  
 — *Speculum* L.  
 — *hybrida* L.  
 — *falcata* R. S.  
 — *Alpini* L.  
 — *Pichleri* Vis.

#### XLVI. Vaccinieae DC.

- Vaccinium Myrtillus* L.  
*Vitis idaea* L.

#### XLVII. Ericaceae R. Br.

- Arbutus Unedo* L.  
*Arctostaphylos Uva ursi* Spr.  
*Calluna vulgaris* Salisb.  
*Erica carnea* L.  
 — *mediterranea* L.  
 — *verticillata* Forsk.  
 — *multiflora* L.  
 — *arborea* L.

- Azalea procumbens* L.

- Pyrola minor* L.

#### XLVIII. Styraceae L. A. Rich.

- Styrax officinalis* L.

#### XLIX. Ebenaceae L. A. Rich.

- Diospyros Lotus* L.

#### L. Samolinæ Rafin.

- Samolus Valerandi* L.

#### LI. Primulaceae Vent.

- Cyclamen hederaefolium* Ait.  
 — *vernum* Reichb.  
*Primula acaulis* Jacq.  
 — *suaveolens* Bertol.  
 — *Kitaibeli* Schott

- Androsace villosa* L.

- *lactea* L.

- Lysimachia vulgaris* L.

- *punctata* L.

- *Nummularia* L.

- *Linum stellatum* L.

- Anagallis arvensis* L.

- —  $\alpha$ . *phoenicea* (All.)

- —  $\beta$ . *coerulea* (Schreb.)

#### LII. Lentibulariae L. A. Rich.

- Utricularia vulgaris* L.



LIII. Scrophularinae R. Br.

*Verbascum Thapsus* L.

- —  $\beta$ . *elongatum* (Willd.)
- — *densiflorum* L.
- —  $\beta$ . *thapsiforme* (Schrad.)
- — *macrurum* Ten.
- — (V. *Visianianum* Rehb. f.)
- — *phlomoides* L.
- —  $\beta$ . *samniticum* (Ten.)
- — *floccosum* W. et Kit.
- — *Lychnitis* L.
- — *undulatum* Lam.
- — *sinuatum* L.
- — *nigrum* L.
- —  $\alpha$ . *genuinum* Vis.
- —  $\beta$ . *lanatum* (Schrad.)
- —  $\gamma$ . *orientale* (Bieb.)
- — *phoeniceum* L.
- —  $\beta$ . *lanuginosum* Vis.
- — *Blattaria* L.

*Scrophularia nodosa* L.

- — *Scopolii* Hopp.
- — *laciniata* W. Kit.
- — *canina* L.
- —  $\beta$ . *bicolor* (Sibth.)
- — *peregrina* L.

*Linaria Cymbalaria* Mill.

- —  $\alpha$ . *vulgaris* Vis.
- —  $\beta$ . *pilosa* (L.)
- — *Elatine* Mill.
- —  $\alpha$ . *vulgaris* Vis.
- —  $\beta$ . *commutata* (Bernh.)
- —  $\gamma$ . *lasiopoda* Vis.
- — *spuria* Mill.
- — *cirrrosa* W.
- — *micrantha* DC.
- — *minor* Desf.
- — *litoralis* W.
- — *alpina* Mill.
- — *simplex* DC.
- — *pelisseriana* Mill.
- — *vulgaris* Mill.
- — *italica* Trevir.
- — *chalepensis* Mill.
- — *repens* Mill.

*Linaria genistifolia* Mill.

- — *dalmatica* Mill.

*Antirrhinum Orontium* L.

- — *majus* L.

*Digitalis grandiflora* Lam.

- — *laevigata* W. et Kit.
- — *ferruginea* L.

*Gratiola officinalis* L.

*Veronica spicata* L.

- — *longifolia* L.
- — *saturejoides* Vis.
- — *serpyllifolia* L.
- — *acinifolia* L.
- — *arvensis* L.
- — *officinalis* L.
- — *Pseudo Chamaedrys* Jacq.
- — *Chamaedrys* L.
- — *austriaca* L.
- —  $\alpha$ . *orbiculata* Vis.
- —  $\beta$ . *elliptica* Vis.
- — *latifolia* L.
- — *Anagallis* L.
- —  $\beta$ . *ovalis* Vis.
- — *Beccabunga* L.
- — *agrestis* L.
- —  $\alpha$ . *opaca* (Fries.)
- —  $\beta$ . *didyma* (Ten.)
- — *persica* Poir.

(V. *Buxbaumii* Ten.)

- — *hederifolia* L.

- — *Cymbalaria* Bodard.

*Euphrasia officinalis* L.

- —  $\alpha$ . *pratensis* (Rehb.)
- —  $\beta$ . *striata* (Host.)
- —  $\gamma$ . *salisburgensis* (Funk.)
- — *Odontites* L.
- — *lutea* L.
- — *latifolia* L.
- — *Trixago* Vis.

*Pedicularis comosa* L.

- — *Friderici Augusti* Tommas.
- —  $\beta$ . *montenegrina* Ebel.

*Rhinanthus Crista galli* L.

- —  $\beta$ . *angustifolius* (Gm.)
- — *Alectorolophus* Pollich.



*Melampyrum arvense* L.

- —  $\beta$ . *barbatum* (W. et K.)
- — *nemorosum* L.
- — *cristatum* L.

*Orobanche gracilis* Lm.

- — *speciosa* DC.
- —  $\beta$ . *Tommasinii* Vis.
- — *Picridis* F. Schulz.
- — *caryophyllacea* Sm.
- — *Epithymum* DC.
- — *major* L.
- — *Hederae* Duby.
- — *minor* L.
- —  $\beta$ . *adenostyla* Vis.
- — *crinita* Viv.

*Phelipaea ramosa* C. A. Mey.

- — *lavandulacea* F. Schultz.

#### LIV. *Verbenaceae* Juss.

*Verbena officinalis* L.

- — *supina* L.

*Vitex Agnus Castus* L.

#### LV. *Labiatae* Juss.

*Lavandula Spica* L.

- — *latifolia* Vill.

*Mentha sylvestris* L.

- —  $\beta$ . *ovalis* Vis.
- —  $\gamma$ . *polystachya* Vis.
- —  $\delta$ . *dalmata* Tsch.
- — *pubescens* W.
- — *viridis* L.
- — *aquatica* L.
- —  $\alpha$ . *Linnaeana* Vis.
- —  $\beta$ . *hirsuta* (L.)
- —  $\gamma$ . *calaminthaefolia* Vis.
- — *Pulegium* L.
- —  $\beta$ . *tomentella* (Hoffms. et LK.)

*Lycopus europaeus* L.

- — *exaltatus* L. fil.

*Salvia officinalis* L.

- —  $\beta$ . *grandiflora* (Etl.)
- —  $\delta$ . *auriculata* Vis.
- — *glutinosa* L.
- — *Horminum* L.
- — *viridis* L.

*Salvia Sclarea* L.

- — *argentea* L.
- — *Bertolonii* Vis.
- — *Verbenaca* L.
- —  $\alpha$ . *sinuata* Vis.
- —  $\beta$ . *multifida* (Sibth. et Sm.)
- — *verticillata* L.

*Rosmarinus officinalis* L.

*Origanum vulgare* L.

- —  $\alpha$ . *genuinum* Vis.
- —  $\beta$ . *prismaticum* Vis.
- —  $\gamma$ . *virens* (Hoffms et LK.)
- —  $\delta$ . *hirtum* (Link.)

*Thymus Serpyllum* L.

- —  $\alpha$ . *vulgaris* Vis.
- —  $\beta$ . *montanus* (Waldst. et Kit.)
- —  $\gamma$ . *angustifolius* (Pers.)
- —  $\delta$ . *pannonicus* (All.)
- — *Zygis* L.
- — *bracteosus* Vis.
- — *capitatus* Hoffms. et LK.

*Satureja hortensis* L.

- — *montana* L.
- —  $\alpha$ . *communis* Vis.
- —  $\beta$ . *variegata* (Host)
- —  $\gamma$ . *subspicata* (Bartl.)
- — *cuneifolia* Ten.

*Micromeria approximata* Rchb.

- — *juliana* Benth.
- —  $\beta$ . *angustifolia* Vis.
- —  $\gamma$ . *latifolia* Vis.
- — *graeca* Benth.
- —  $\beta$ . *tenuifolia* (Ten.)
- —  $\gamma$ . *pauciflora* Vis.
- — *parviflora* Rchb.
- — *Piperella* Benth.

*Calamintha grandiflora* Moench

- — *officinalis* Moench
- — *Nepeta Clairv.*
- — *thymifolia* Rchb.
- — *organifolia* Vis.
- — *subnuda* Host

*Clinopodium vulgare* L.

*Acinos thymoides* Moench

- —  $\beta$ . *villosus* Pers.



Acinos —  $\gamma$ . perennans Vis.

— alpinus Moench

— adscendens Moench

Melissa officinalis L.

Hyssopus officinalis L.

— —  $\beta$ . canescens DC.

Nepeta Cataria L.

— nuda L.

Glechoma hederacea L.

*Sideritis* ~~Sideritis~~ *Sideritis* romana L.

— purpurea Talbot

— montana L.

Stachys Betonica Benth.

— italica Mill.

— germanica L.

— obliqua Walist. et Kit.

— sylvatica L.

— palustris L.

— —  $\beta$ . angustifolia Benth.

— arvensis L.

— annua L.

— pubescens Ten.

— maritima L.

— recta L.

— suberenata Vis.

— —  $\beta$ . angustifolia Vis.

— —  $\gamma$ . fragilis Vis.

— —  $\delta$ . labiosa Vis.

— spinulosa Sibth. et Sm.

— menthaefolia Vis.

Lamium Orvala L.

— amplexicaule L.

— intermedium Fries

— purpureum L.

— bifidum Cyrill.

— —  $\beta$ . cryptanthum (Guss.)

— maculatum L.

— Galeobdolon Crantz

Melittis Melissophyllum L.

Brunella grandiflora Moench

— vulgaris Lam.

— laciniata Lam.

Galeopsis Ladanum L.

— —  $\alpha$ . latifolia (Hoffm.)

— —  $\beta$ . intermedia (Vill.)

Galeopsis —  $\gamma$ . angustifolia (Ehrh.)

— Tetrahit L.

— —  $\alpha$ . parviflora Vis.

— —  $\beta$ . major Vis.

— —  $\gamma$ . pubescens (Bess.)

Phlomis fruticosa L.

Ballote nigra L.

— —  $\alpha$ . foetida Vis.

— —  $\beta$ . vulgaris (Link.)

— rupestris Vis.

Marrubium vulgare L.

— —  $\beta$ . apulum (Tenor.)

— candidissimum L.

Chaeturus Marrubiastrum Rehb.

Leonurus Cardiac L.

Betonica Alopecuros L.

Scutellaria orientalis L.

— alpina L.

— commutata Guss.

— galericulata L.

Prasium majus L.

Ajuga reptans L.

— genevensis L.

— Chamaeptytis Schreb.

— —  $\beta$ . grandiflora Vis.

— —  $\gamma$ . glabra Vis.

— Iva Schreb.

Teucrium Arduini L.

— scordioides Schrb.

— Botrys L.

— Chamaedrys L.

— —  $\beta$ . acutilobum Vis.

— —  $\gamma$ . microphyllum Vis.

— flavum L.

— Marum L.

— Polium L.

— —  $\beta$ . purpurascens Benth.

— —  $\gamma$ . capitatum (L.)

(T. Polium L. angustifolium.)

— montanum L.

— —  $\beta$ . majus Vis.

— —  $\gamma$ . supinum (L.)

# LVI. Acanthaceae Juss.

Acanthus longifolius Host

— mollis L.



- Acanthus spinulosus* Host  
— *spinusus* L.
- LVII. Convolvulaceae** Venten.  
*Convolvulus sepium* L.  
— *sylvestris* W.  
— *soldanella* L.  
— *arvensis* L.  
— *tenuissimus* Sibth.  
— *Cantabrica* L.  
— *Cneorum* L.
- LVIII. Cuscutaeae** I. S. Presl  
*Cuscuta major* DC.  
— *Epithymum* L.  
— *obtusiflora* H. Kth.  
(*C. breviflora* Vis.)
- LIX. Solaneae** Juss.  
*Datura Stramonium* L.  
— — *β. Tatula* (L.)  
*Nicotiana rustica* L.  
*Hyoscyamus niger* L.  
— *albus* L.  
(*H. varians* Vis.)  
*Solanum Dulcamara* L.  
— — *β. pubescens* Vis.  
— *sodomaeum* L.  
— *nigrum* L.  
— *miniatum* Bernh.  
*Physalis Alkekengi* L.  
*Mandragora officinarum* L.  
*Atropa Belladonna* L.  
*Lycium europaeum* L.
- LX. Borragineae** Juss.  
*Heliotropium europaeum* L.  
— *supinum* L.  
*Asperugo procumbens* L.  
*Cynoglossum officinale* L.  
— *pictum* Ait.  
— *Columnae* Ten.  
*Lappula Myosotis* Moench  
*Cerinthe aspera* Roth  
— *retorta* Sibth.  
— *minor* L.  
— — *β. maculata* (Bieb.)  
— *alpina* Kit.  
*Onosma echioides* L.
- Onosma* — *β. Visianii* (Clem.)  
— *stellulata* W. et Kit.  
— — *angustifolia* (Lehm.)  
*Lithospermum officinale* L.  
— *arvense* L.  
— *incrassatum* Guss.  
— *tenuiflorum* L.  
— *apulium* Vahl  
— *purpureo-caeruleum* L.  
— *petraeum* A. DC.
- Echium parviflorum* Moench  
— *plantagineum* L.  
— *vulgare* L.  
— *pustulatum* Sibth.  
— *italicum* L.
- Pulmonaria angustifolia* L.  
*Alkanna tinctoria* Tausch  
*Nonnea lutea* Rehb.  
— *ventricosa* Griseb.  
*Anchusa angustifolia* L.  
(*A. microcalyx* Vis.)  
— *italica* L.  
— *Barrelieri* DC.  
— *arvensis* Bieb.  
— *variegata* Lehm.
- Myosotis palustris* With.  
— *pusilla* Link.  
— *arvensis* Roth  
— — *β. intermedia* (LK.)  
— *alpestris* Hopp.
- Symphytum officinale* L.  
— *tuberosum* L.  
— *bulbosum* Schimp.
- Borrigo officinalis* L.
- LXI. Gentianeae** Juss.  
*Erythraea Centaurium* Pers.  
— — *β. ramosissima* (Pers.)  
— *spicata* Pers.  
— *maritima* Pers.
- Gentiana lutea* L.  
— *crispata* Vis.  
— *ciliata* L.  
— *utriculosa* L.  
— *nivalis* L.  
— *verna* L.



*Gentiana asclepiadea* L.

— *acaulis* L.

— *Cruciata* L.

*Chlora perfoliata* L.

— — *β. serotina* (Koch)

**LXII. Asclepiadeae R. Br.**

*Periploca graeca* L.

*Cynanchum acutum* L.

— — *β. monspeliacum* (L.)

*Vincetoxicum album* Aschers.

— — *α. vulgare* (R. et Sch.)

— — *β. fuscum* (Lk.)

— *Huteri* Vis. et Asch.

*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.

**LXIII. Apocynae R. Br.**

*Nerium Oleander* L.

*Vinca minor* L.

**LXIV. Rubiaceae Juss.**

*Galium verum* L.

— — *β. trachyphyllum* Wallr.

— *purpureum* L.

— *erectum* Huds.

— — *β. lucidum* Alb.

— *firmum* Tausch

(*G. aureum* Vis.)

— *Mollugo* L.

— *sylvaticum*

— — *β. laevigatum* L.

— *pusillum* L.

— *palustre* L.

— — *β. elongatum* (Presl.)

— *setaceum* Lam.

— *parisiense* L.

— — *α. trichocarpum* (Tsch.)

— — *β. lejocarpum* (Tsch.)

— — *γ. divaricatum* Vis.

— *Aparine* L.

— *tricornis* With.

— *Cruciata* Scop.

— *vernum* Scop.

— *pedemontanum* All.

— *murale* All.

*Asperula arvensis* L.

— *cynanchica* L.

— — *β. longiflora* (W. et Kit.)

*Asperula* — *γ. canescens* Vis.

(*A. canescens* Vis.)

— *Staliana* Vis.

— *scutellaris* Vis.

— *laevigata* L.

*Crucianella monspeliaca* L.

*Sherardia arvensis* L.

*Putoria calabrica* Pers.

*Rubia tinctorum* L.

— *peregrina* L.

*Vaillantia muralis* L.

**LXV. Caprifoliaceae A. Rich.**

*Sambucus nigra* L.

— *Ebulus* L.

*Viburnum Tinus* L.

— *Lantana* L.

— — *β. discolor* Hut.

— *Opulus* L.

*Adoxa Moschatellina* L.

*Lonicera implexa* Ait.

— *etrusca* Sav.

— *Xylosteum* L.

— *glutinosa* Vis.

— *caerulea* L.

**LXVI. Jasmineae R. Br.**

*Jasminum officinale* L.

**LXVII. Oleineae Hoffms. et Link.**

*Ligustrum vulgare* L.

*Phylliraea latifolia* L.

— — *α. laevis* (W.)

— — *β. ilicifolia* (W.)

— *media* L.

*Olea europea* L.

— — *α. Oleaster* (Hoffms. et Lk.)

— — *β. sativa* Vis.

*Fraxinus excelsior* L.

— *Ornus* L.

*Syringa vulgaris* L.



SUBCLASSIS I. *Gymnoblastae*Legio II. *Dichlamydeae*Coh II. *Polypetalae*LXVIII. *Loranthaceae* Don

Viscum album L.

LXIX. *Umbellatae* L.

Hydrocotyle vulgaris L.

Sanicula europaea L.

Astrantia major L.

— —  $\beta$ . alpestris Eins. et F. Schultz

Eryngium maritimum L.

— — campestre L.

— — amethystinum L.

— — creticum Lam.

— — dichotomum Desf.

Apium graveolens L.

Petroselinum sativum Hoffm.

Trinia vulgaris DC.

— — elatior Gaud.

Helosciadium nodiflorum Koch

— — repens Koch

Ptychotis verticillata DC.

Falcaria Rivini Host

Sison Amomum L.

Ammi majus L.

Aegopodium Podagraria L.

Bunium ferulaceum Sm.

— — divaricatum Bertol.

— — alpinum L.

Pimpinella magna L.

— — Saxifraga L.

— —  $\beta$ . nigra (W.)— —  $\gamma$ . dissecta Vis.— —  $\delta$ . laciniata Vis.

— — Tragium L.

— — peregrina L.

Sium latifolium L.

— — angustifolium L.

Bupleurum Kargli Vis.

— —  $\beta$ . longepetiolatum (Vis.)

Bupleurum aristatum Bartl.

— —  $\beta$ . contractum Vis.

— — Odontites L.

— — Gerardi Jacq.

— — junceum L.

— — exaltatum L.

— — tenuissimum L.

— — protractum LK.

— — rotundifolium L.

Oenanthe pimpinelloides L.

— — silaifolia Bieb.

— — marginata Vis.

— — Phellandrium Lam.

Foeniculum officinale All.

Ridolfia segetum Moris

Seseli tomentosum Vis.

— — globiferum Vis.

— — varium Trev.

— — montanum L.

(S. Tommasinii Rehb. f.)

— — elatum L.

— — coloratum Ehrh.

— — tortuosum L.

Athamanta Libanotis L.

— —  $\beta$ . nitida Vis.

Libanotis cretensis Scop.

— — aurea Vis.

Portenschlagia ramosissima Vis.

Cnidium apioides Spr.

— —  $\beta$ . latilobum Vis.

Ligusticum Seguierii Koch

Crithmum maritimum L.

Angelica sylvestris L.

Ferula Lobeliana Vis.

(F. communis DC. et auct.)

— — glauca L.

— — Ferulago L.

— — sylvatica Bess.

Taeniopetalum Neumayeri Vis.

Opoponax Chironium Koch

Peucedanum Petteri Vis.

— — longifolium W. et Kit.

— — carvifolium Vill.  $\beta$ . selinoides Vis.

— — Cervaria Cuss.

(— — Oreoselinum Moench.



Peucedanum —  $\beta$ . latifolium Vis.  
 — —  $\gamma$ . cordifolium Vis.  
 Pastinaca sativa L.  
 — —  $\beta$ . opaca (Bernh.)  
 Anethum graveolens L.  
 Heracleum Sphondylium L.  
 — Pollinianum Bertol.  
 Tordylium maximum L.  
 — apulum L.  
 — officinale L.  
 Laserpitium latifolium L.  
 — marginatum Gaud.  
 — Siler L.  
 — —  $\beta$ . garganicum (Ten.)  
 Daucus Carota L.  
 — —  $\beta$ . major Vis.  
 — maximus Desf.  
 — setulosus Guss.  
 — Gingidium L.  
 — —  $\beta$ . latilobus Vis.  
 — —  $\gamma$ . angustilobus Vis.  
 — mauritanicus L.  
 Orlaya grandiflora Hoffm.  
 — platycarpus Koch  
 Caulalis daucoides L.  
 — leptophylla L.  
 Turgenia latifolia Hoffm.  
 Torilis Anthriscus Gmel.  
 — infesta Hoffm.  
 — —  $\beta$ . heterophylla (Guss.)  
 — nodosa Gaertn.  
 Scandix Pecten L.  
 — australis L.  
 — grandiflora L.  
 Anthriscus vulgaris L.  
 — fumarioides W. Kit.  
 — —  $\beta$ . latiloba Vis.  
 (A. sicula DC.)  
 — Cerefolium Hoffm.  
 — —  $\beta$ . trichosperma (Schult.)  
 — sylvestris Hoffm.  
 Physocaulis nodosus Tausch  
 Chaerophyllum coloratum L.  
 — laevigatum Vis.  
 — temulum L.

Chaerophyllum aromaticum L.  
 Freyera cynapioides Gris.  
 (Fr. Biasoletiana Rehb.)  
 Echinophora spinosa L.  
 Prangos ferulacea L.  
 Smyrniolum Olusatrum L.  
 — rotundifolium Mill.  
 — perfoliatum L.  
 Conium maculatum L.  
 Physospermum verticillatum Vis.  
 (Alschingeria fl. dalm.)

Scaligeria cretica Boiss.  
 Bifora testiculata Rehb.  
 — radians Bieb.  
 Coriandrum sativum L.

**LXX. Hederaceae Bartl.**

Hedera Helix L.  
 Cornus mas L.  
 — sanguinea L.

**LXXI. Berberideae Venten.**

Berberis vulgaris L.

**LXXII. Paeoniaceae Bartl.**

Actaea spicata L.  
 Paeonia corallina Retz.  
 — —  $\beta$  Russi (Biv.)

**LXXIII. Ranunculaceae Bartl.**

Clematis Flammula L.  
 — —  $\alpha$ . caespitosa (Scop.)  
 — —  $\beta$ . maritima (L.)  
 — —  $\gamma$ . heterophylla Vis.  
 — Vitalba L.  
 — Viticella L.

Thalictrum aquilegifolium L.

— —  $\beta$ . indivisum Vis.  
 — elatum Murr.  
 — majus Jacq.  
 — nutans Desf.  
 — minus L.  
 — foetidum L.  
 — angustifolium L.

Anemone pulsatilla L.

— alpina L.  
 — nemorosa L.  
 — ranunculoides L.  
 — apennina L.



*Anemone hortensis* L.  
 — *coronaria* L.  
*Adonis aestivalis* L.  
 — —  $\beta$ . *autumnalis* (Rchb.)  
 — —  $\gamma$ . *flammea* (Jacq.)  
*Ranunculus aquatilis* L.  
 — —  $\alpha$ . *heterophyllus* (Hoffm.)  
 — —  $\beta$ . *Petiveri* (Koch)  
 — —  $\gamma$ . *capillaceus* (Thuill.)  
 — *aconitifolius* L.  
 — *Flammula* L.  
 — *ophioglossifolius* Vill.  
 — *Lingua* L.  
 — *Thora* L.  
 — *Ficaria* L.  
 — *chaerophyllos* L.  
 — *millefoliatus* Vahl  
 — *illyricus* L.  
 — *bulbosus* L.  
 — *auricomus* L.  
 — *montanus* L.  
 — —  $\beta$ . *tenuifolius* Vis.  
 — *acris* L.  
 — —  $\beta$ . *Steveni* (Andrz.)  
 — *velutinus* Tenor.  
 — *repens* L.  
 — *Philonotis* Ehrh.  
 — *arvensis* L.  
 — *muricatus* L.  
 — *parviflorus* L.  
 — —  $\beta$ . *chius* (DC.)  
*Caltha palustris* L.  
*Eranthis hyemalis* Salisb.  
*Helleborus viridis* L.  
 — —  $\beta$ . *multifidus* (Vis.)  
*Nigella damascena* L.  
 — *arvensis* L.  
*Delphinium Consolida* L.  
 — —  $\alpha$ . *sparsiflora* Vis.  
 — —  $\beta$ . *racemosa* Vis.  
 — *Ajaxis* L.  
 — *brevicorne* Vis.  
 — *rigidum* DC.  
 — *peregrinum* L.  
 — *velutinum* Bertol.

*Delphinium Staphysagria* L.  
*Aconitum Anthora* L.  
 — —  $\alpha$ . *genuinum* Vis.  
 — —  $\beta$ . *velutinum* Rchb.  
 — *Lycotemon* L.  
 — —  $\alpha$ . *Vulparia* (Rchb.)  
 — —  $\beta$ . *Thelyphonum* (Rchb.)

*Aquilegia pyrenaica* DC.

#### LXXIV. Droseraceae DC.

*Drosera longifolia* L.

#### LXXV. Polygaleae Juss.

*Polygala vulgaris* L.

— *monspeliaca* L.

— *amara* L.

— *Chamaebuxus* L.

#### LXXVI. Resedaceae DC.

*Reseda lutea* L.

— *suffruticulosa* L.

— *Phyteuma* L.

— *Luteola* L.

#### LXXVII. Fumariaceae DC.

*Corydalis solida* L.

— *tuberosa* L.

— *ochroleuca* Koch

— —  $\beta$ . *acaulis* Vis.

*Fumaria capreolata* L.

— *agraria* Lag.

— *Petteri* Rchb.

— *officinalis* L.

— —  $\beta$ . *media* (Loisl.)

— *parviflora* Lam.

— *macrocarpa* Parlat.

#### LXXVIII. Papaveraceae DC.

*Papaver hybridum* L.

— — *argemonoides* Cesat.

— *dubium* L.

— —  $\beta$ . *obtusifolium* (Desf.)

— *Rhoeas* L.

— —  $\beta$ . *strigosum* Boenng.

— *somniferum* L.

*Glaucium luteum* L.

*Chelidonium majus* L.

#### LXXIX. Cruciferae Adans.

*Raphanus sativus* L.

— —  $\alpha$ . *Radicula* Vis.



*Raphanus* — *β. niger* (Pers.)

— *Raphanistrum* L.

— *Landra* Morett.

*Cakile maritima* Scop.

*Rapistrum rugosum* All.

*Myagrum perfoliatum* L.

*Bunias Erucago* L.

— — *α. vulgaris* Vis.

— — *β. macroptera* (Rchb.)

*Neslia paniculata* Desv.

*Euclidium syriacum* R. Br.

*Calepina Corvini* Desv.

*Clypeola Jonthlaspi* L.

— — *β. lejocarpa* Vis.

*Peltaria alliacea* L.

*Isatis canescens* DC.

— — *β. lejocarpa* Vis.

*Coronopus Ruellii* All.

*Aethionema saxatile* R. Br.

*Capsella Bursa pastoris* Moench

— — *β. integrifolia* Vis.

— — *γ. stylosa* Vis.

*Lepidium Draba* L.

— *graminifolium* L.

— *campestre* R. Br.

— *perfoliatum* L.

*Hutchinsia procumbens* Desv.

— — *β. Berengeriana* (Vis.)

*Teesdalia petraea* Rchb.

*Iberis serrulata* Vis.

— *Zanardinii* Vis.

— *garexiana* All.

— *umbellata* L.

— — *β. tenuifolia* Vis.

— *carnosa* W. et Kit.

*Biscutella hispida* DC.

— *didyma* L.

— — *α. ciliata* (DC.)

— — *β. lejocarpa* Vis.

— *laevigata* L.

*Thlaspi arvense* L.

— *perfoliatum* L.

— *montanum* L.

— — *β. praecox* (Wulf.)

*Vesicaria graeca* Reut.

*Alyssum sinuatum* L.

— *microcarpum* Vis.

— *saxatile* L.

— *argenteum* Vitm.

— — *β. pumilum* Vis.

— *nebrodense* Tin.

— *montanum* L.

— *campestre* L.

— — *β. micropetalum* (Fisch.)

— *emarginatum* Zahlbr.

— *calycinum* L.

— *latifolium* Vis.

— *maritimum* W.

*Farsetia dalmatica* Vis.

*Berteroa mutabilis* DC.

*Lunaria rediviva* L.

— *annua* L.

*Draba verna* L.

— *muralis* L.

— *ciliata* Scop.

— *Aizoon* Wahlb.

— — *β. longirostra* (Schott.)

*Cochlearia saxatilis* Lam.

— *austriaca* Vis.

*Nasturtium officinale* R. Br.

— *sylvestre* R. Br.

— — *α. dentatum* Vis.

— — *β. astylum* (Rchb.)

— — *γ. rivulare* (Rchb.)

— *Lippizense* DC.

*Barbarea vulgaris* R. Br.

— — *β. arcuata* Bertol.

— — *γ. stricta* (Andrz.)

*Matthiola incana* R. Br.

— *sinuata* R. Br.

— *glandulosa* Vis.

— — *β. glabrata* Vis.

— *tristis* R. Br.

*Aubrietia erubescens* Gris.

*Cheiranthus Cheiri* L.

— — *β. fruticosus* (Sm.)

*Turritis glabra* L.

*Arabis verna* R. Br.

— *alpina* L.

— — *β. crispata* (W.)



*Arabis auriculata* Lam.

- *hirsuta* Scop.
- — *β. sagittata* (DC.)
- — *γ. angustifolia* Vis.
- *muralis* Bertol.
- *Halleri* L.
- *neglecta* Schult

*Cardamine thalictroides* All.

- — *β. maritima* Portenschl.
- *carnosa* W. et Kit.
- *graeca* L.
- *hirsuta* L.
- *impatiens* L.

*Dentaria bulbifera* L.

- *enneaphyllos* L.

*Hesperis matronalis* L.

- *laciniata* All.
- — *β. glutinosa* Vis.

*Malcolmia maritima* R. Br.

- *Orsiniana* Tenor.

*Sisymbrium Alliaria* L.

- *Thalianum* Gay
- *polyceratum* L.
- *officinale* Scop.
- *Irio* L.
- *Columnae* Jacq.
- *Sophia* L.

*Erysimum Cheiranthus* Pers.

- *odoratum* Ehrh.
- *orientale* R. Br.

*Diplotaxis tenuifolia* DC.

- *viminea* DC.

*Brassica oleracea* L.

- — *β. acephala*
- — *γ. crispa*
- — *δ. bullata*
- — *ε. capitata*
- — *ζ. caulo-rapa*
- — *η. Botrytis*
- — *θ. asparagoides*
- — *ι. frutescens* Vis.
- *Botterii* Vis.
- *mollis* Vis.
- *Rapa* L.
- — *α. campestris* Vis.

*Brassica* — *β. rapifera* Vis.

- *adpressa* Vis.
- *Sinapis* Vis.
- (*Sinapis arvensis* L.)
- *alba* Boiss.

*Eruca sativa* Lam.

#### LXXX. Capparideae Juss.

*Capparis rupestris* Sibth.

- — *β. ovata* (Desf.)

#### LXXXI. Cucurbitaceae Juss.

*Bryonia dioica* L.

- *alba* L.

*Ecballion Elaterium* Rich.

*Citrullus vulgaris* Schrad.

*Cucumis sativus* L.

- *Melo* L.
- — *α. reticulatus*
- — *β. Canlalupo*
- — *γ. scandens*
- — *δ. hybernus*

*Cucurbita Pepo* L.

- — *α. maxima*
- — *β. oblonga*
- — *γ. clodiensis* Naccar.

*Logenaria vulgaris* Ser.

#### LXXXII. Grossularieae DC.

*Ribes rubrum* L.

- *alpinum* L.
- *spicatum* Robs.
- *Grossularia* L.

#### LXXXIII. Cactoideae Vent.

*Opuntia nana* Vis.

- *Ficus indica* Mill.
- *amyclaea* Ten.

#### LXXXIV. Mesembryanthemeae Fenzl

*Mesembryanthemum nodiflorum* L.

- *crystallinum* L.

#### LXXXV. Cistineae DC.

*Helianthemum guttatum* Mill.

- *salicifolium* Pers.
- *vulgare* Gaertn.
- — *α. obscurum* (Pers.)
- — *β. nitidum* (Clement.)
- — *γ. hirtum* (Pers.)
- — *δ. angustifolium* (Pers.)



**Helianthemum Rhodax Steud.**

- —  $\alpha$ . oelandicum DC.
- —  $\beta$ . italicum (Pers.)
- —  $\gamma$ . Reichenbachii Vis.
- —  $\delta$ . acutifolium Vis.
- —  $\epsilon$ . vineale (Pers.)
- Fumana Mill.
- —  $\beta$ . ericoides (Dun.)
- thymifolium Pers.
- —  $\alpha$ . laeve (Pers.)
- —  $\beta$ . glutinosum (Pers.)
- arabicum Pers.

**Cistus monspeliensis L.**

- salvifolius L.
- —  $\beta$ . corbariensis (Pers.)
- villosus L.
- creticus L.

**LXXXVI. Violarieae DC.**

**Viola odorata L.**

- —  $\beta$ . hirta (L.)
- sylvestris Lam.
- canina L.
- biflora L.
- gracilis Sibth.
- tricolor L.
- —  $\alpha$ . hortensis Vis.
- —  $\beta$ . arvensis (Murr.)
- —  $\gamma$ . angustifolia Vis.
- —  $\delta$ . parvula (Tin.)

**LXXXVII. Tamariscineae Desv.**

**Tamarix gallica L.**

- africana Poir.

**LXXXVIII. Hypericineae DC.**

**Hypericum perforatum L.**

- —  $\beta$ . angustifolium Vis.
- tetrapterum Fries
- montanum L.
- —  $\beta$ . scabrum Vis.
- barbatum Jacq.
- hirsutum L.

**LXXXIX. Paronychieae A. St. Hil.**

**Corrigiola litoralis L.**

**Herniaria glabra L.**

- hirsuta L.
- incana Lam.

**Paronychia serpyllifolia DC.**

**Polycarpon tetraphyllum L.**

- alsinefolium DC.

**XC. Portulacaceae Juss.**

**Portulaca oleracea L.**

**XCI. Francaceae Vis.**

**Franca pulverulenta Vis.**

(Frankenia L.)

**XCII. Caryophylleae DC.**

**Gypsophila fastigiata L.**

- scorzoneraefolia Desf.

**Dianthus saxifragus L.**

- —  $\beta$ . aggregata Mor.

**prolifer L.**

**obcordatus Reut.**

**velutinus Guss.**

**Armeria L.**

**sanguineus Vis.**

**carthusianorum L.**

**liburnicus Bartl.**

**monspessulanus L.**

**arenarius L.**

**ciliatus Guss.**

**— —  $\alpha$ . racemosus Vis.**

**— —  $\beta$ . cymosus Vis.**

**— —  $\delta$ . Brocchianus Vis.**

**viridescens Vis.**

**strictus Sibth.**

**— —  $\beta$ . grandiflorus Vis.**

**— caryophyllus L.**

**— —  $\alpha$ . sylvestris (Wulf.)**

**— —  $\beta$ . virgineus (L.)**

**— —  $\gamma$ . pubescens Vis.**

**— multinervis Vis.**

**Silene gallica L.**

**— lusitanica L.**

**— nocturna L.**

**— —  $\beta$ . apetala Badarr.**

**— trinervia Sebast.**

**— remotiflora Vis.**

**— sedoides Jacq.**

**— vallesia L.**

**— graminea Vis.**

**— dalmatica Scheel.**

**— Saxifraga L.**



- Silene* —  $\beta$ . *petraea* (W. Kit.)  
 — *inflata* L.  
 — —  $\alpha$ . *vesicaria* Rehb.  
 — —  $\beta$ . *angustifolia* (Guss.)  
 — —  $\gamma$ . *alpina* Vis.  
 — *conica* L.  
 — *cretica* L.  
 — *Reichenbachii* Vis.  
 — *livida* W.  
 — *multicaulis* Guss.  
 — *italica* Pers.  
 — *paradoxa* L.  
 — *catholica* Ait.  
 — *Otites* L.  
 — —  $\beta$ . *Pseudo-Otites* (Bess.)

*Heliosperma quadrifidum* Gris.

- *pusillum* Vis.  
 — *chromodonta* Rohrb.  
 — —  $\beta$ . *Tommasinii* Vis.

*Saponaria officinalis* L.

- *bellidifolia* Lm.

*Vaccaria pyramidata* Gaertn.

*Melandrium pratense* Rochl.

*Lychnis flos Cuculi* L.

- *coronaria* Lam.

*Agrostemma Githago* L.

*Velezia rigida* L.

*Drypis spinosa* L.

*Sagina apetala* L.

- *maritima* Don

*Alsine tenuifolia* Wahlbg.

- —  $\alpha$ . *glabra* Vis.  
 — —  $\beta$ . *viscidula* (Thuill.)  
 — —  $\gamma$ . *densiflora* Vis.  
 — —  $\delta$ . *divaricata* Vis.  
 — *fastigiata* Gris.  
 — *fasciculata* Maly  
 — *verna* Bartl.  
 — *graminifolia* Gmel.  
 — —  $\alpha$ . *hirsuta* Vis.  
 — —  $\beta$ . *semiglabra* Vis.  
 — —  $\gamma$ . *glaberrima* Vis.  
 — *liniflora* Vis.  
 — *rubra* Wahlbg.  
 — *marginata* Rehb.

*Arenaria serpyllifolia* L.

- *orbicularis* Vis.  
 — *gracilis* W. et Kit.

*Moehringia muscosa* L.

- *trinervia* Clairv.

*Holosteum umbellatum* L.

*Stellaria anomala* Rehb.

- *nemorum* L.  
 — *media* With.  
 — —  $\beta$ . *neglecta* (Weihe)  
 — *Holostea* L.  
 — *graminea* L.

*Cerastium vulgatum* L.

- *viscosum* L.  
 — —  $\alpha$ . *triviale* (LK.)  
 — —  $\beta$ . *campanulatum* (Viv.)  
 — —  $\gamma$ . *semidecandrum* (L.)  
 — —  $\delta$ . *apetalum* Vis.  
 — *brachypetalum* Desp.  
 — *arvense* L.  
 — —  $\alpha$ . *vulgare* Vis.  
 — —  $\beta$ . *laricifolium* Vis.  
 — —  $\gamma$ . *lanigerum* Vis.  
 — *latifolium* L.  
 — *manticum* L.  
 — *grandiflorum* W. Kit.  
 — *aquaticum* L.

**XCIII. Crassulaceae DC.**

*Sedum maximum* L.

- *stellatum* L.  
 — *Cepaea* L.  
 — *magellense* Ten.  
 — *rubens* L.  
 — *hispanicum* L.  
 — *dasyphyllum* L.  
 — *album* L.  
 — *acre* L.  
 — —  $\beta$ . *neglectum* (Ten.)  
 — *sexangulare* L.  
 — *rupestre* L.  
 — *niceaense* L.

*Cotyledon Umbilicus* L.

- *horizontalis* Guss.  
 — —  $\beta$ . *tenuiflorum* Vis.  
 — *parviflora* Sibth.



Sempervivum tectorum L.

- montanum L.
- hirtum L.

**XCIV. Saxifrageae Juss.**

Saxifraga Cotyledon L.

- Aizoon L.
- media Gou.
- Rocheliana Sternb.
- rotundifolia L.
- bulbifera L.
- tridactylites L.
- —  $\beta$ . controversa (Stevn.)
- muscoides Wulf.

**XC. Haloragaceae R. Br.**

Myriophyllum spicatum L.

- verticillatum L.

Trapa natans L.

Hippuris vulgaris L.

Callitriche aquatica Huds.

- —  $\alpha$ . stagnalis (Scop.)
- —  $\beta$ . verna (L.)
- —  $\gamma$ . autumnalis (L.)
- truncata Guss.

**XCVI. Lythraeae Juss.**

Lythrum Salicaria L.

- —  $\beta$ . canescens Vis.
- Thymifolia L.
- —  $\beta$ . hyssopifolia (L.)

**XC VII. Onagrarieae Juss.**

Epilobium angustifolium L.

- —  $\beta$ . latifolium Vis.
- hirsutum L.
- parviflorum Schreb.
- montanum L.
- lanceolatum Sebast.
- tetragonum L.

Isnardia palustris L.

**XC VIII. Circaeaceae Lindl.**

Circaea lutetiana L.

**XC IX. Granateae Don.**

Punica Granatum L.

**C. Myrteae Juss.**

Myrtus communis L.

- tarentina Bertol.

**CI. Tiliaceae Vent.**

Tilia parvifolia Ehrh.

- platyphyllos Scop.
- —  $\alpha$ . grandifolia (Ehrh.)
- —  $\beta$ . sphaerocarpa Rehb.
- alba W. Kit.

**CII. Malvaceae R. Br.**

Malope malacoides L.

Malva rotundifolia L.

- niceaensis All.
- —  $\beta$ . obtusata Vis.
- parviflora L.
- sylvestris L.
- hederaefolia Vis.
- (Lavatera cretica L.)
- arborea Webb.
- Altea L.
- moschata L.
- —  $\alpha$ . heterophylla Vis.
- —  $\beta$ . laciniata Rehb.
- thuringiaca Vis.
- Cyrilli Vis.
- (L. sylvestris Cyr.)

Althaea officinalis L.

- taurinensis DC.
- cannabina L.
- —  $\beta$ . narbonensis (W.)
- hirsuta L.
- rosea L.
- —  $\alpha$ . hortensis Vis.
- —  $\beta$ . pallida (W. Kit.)
- —  $\gamma$ . ficifolia (Viv.)

Hibiscus Trionum L.

Abutilon Avicennae Gaertn.

**CIII. Geraniaceae Juss.**

Geranium macrorrhizum L.

- sanguineum L.
- pratense L.
- phaeum L.
- subcaulescens Herit.
- tuberosum L.
- pyrenaicum L.
- pusillum L.
- dissectum L.
- columbinum L.



*Geranium rotundifolium* L.

- *molle* L.
- — *β. grandiflorum* Vis.
- *lucidum* L.
- *robertianum* L.

*Erodium cicutarium* Herit.

- — *α. pimpinellifolium* (Rehb.)
- — *β. chaerophyllum* Vis.
- — *γ. petiolulatum* Vis.
- *ciconium* W.
- *malacoides* W.

#### CIV. Lineae DC.

*Linum usitatissimum* L.

- *angustifolium* Huds.
- *austriacum* L.
- — *α. montanum* (Schl.)
- — *β. alpinum* (Jacq.)
- *hirsutum* L.
- *maritimum* L.
- *campanulatum* L.
- *capitatum* Kit.
- *nodiflorum* L.
- *catharticum* L.
- *tenuifolium* L.
- *gallicum* L.
- *corymbulosum* Rehb.
- *strictum* L.
- — *β. spicatum* Vis.

#### CV. Oxalideae DC.

*Oxalis corniculata* L.

#### CVI. Sargentaceae Vent.

*Vitis vinifera* L.

#### CVII. Meliaceae Juss.

*Melia Azedarach* L.

#### CVIII. Acerineae DC.

*Acer Pseudo-Platanus* L.

- *platanoides* L.
- *opulifolium* Vill.
- — *β. obtusatum* (Kit.)
- *campestre* L.
- *monspessulanum* L.

#### CIX. Euphorbiaceae Juss.

*Euphorbia Chamaesyce* L.

- — *β. canescens* (L.)
- *Peplis* L.

*Euphorbia helioscopia* L.

- *platyphylla* L.
- *epithymoides* L.
- *capitulata* Rehb.
- *spinosa* L.
- *dendroides* L.
- *palustris* L.
- *pilosa* L.
- — *β. literata* (Jacq.)
- *Cyparissias* L.
- *nicaeensis* All.
- — *β. pannonica* (Host)
- — *γ. Baselensis* (Ten.)
- *Paralias* L.
- *Myrsinites* L.
- *Pinea* L.
- *filicina* Portensch.  
(*E. imperfoliata* Vis.)
- *amygdaloides* L.
- *veneta* W.
- *Lathyris* L.
- *aleppica* L.
- *graeca* Boiss.  
(*E. dalmatica* Vis.)
- *Peplus* L.
- *falcata* L.
- *exigua* L.
- — *α. acuta* Vis.
- — *β. retusa* (Cav.)
- — *γ. heterophylla* Vis.

*Buxus sempervirens* L.

*Mercurialis annua* L.

- — *β. ambigua* (L.)
- *perennis* L.
- — *β. ovata* (Störn.)

*Crotophora tinctoria* A. Juss.

*Andrachne telephioides* L.

#### CX. Rhamneae R. Br.

*Paliurus australis* Gaertn.

*Rhamnus Alaternus* L.

- *infectorius* L.
- *catharticus* L.
- *alpinus* L.
- *Frangula* L.
- *rupestris* Scop.



**CXI. Aquifoliaceae DC.**

*Ilex Aquifolium* L.

**CXII. Celastrineae A. Brongn.**

*Evonymus europaeus* L.

— *verrucosus* Scop.

**CXIII. Dictamneneae Vis.**

*Dictamnus albus* L.

**CXIV. Ruteae A. Juss.**

*Ruta graveolens* L.

— *chalepensis* L.

*Haplophyllum patavinum* A. Juss.

**CXV. Zygophylleae R. Br.**

*Tribulus terrestris* L.

**CXVI. Cassuvieae R. Br.**

*Pistacia Terebinthus* L.

— *Lentiscus* L.

*Rhus Cotinus* L.

— *Coriaria* L.

**CXVII. Rosaceae Bartl.**

*Rosa spinosissima* L.

— *alpina* L.

— — *β. rubella* (Sm.)

— *cinnamomea* L.

— *rubrifolia* Vill.

— *canina* L.

— *rubiginosa* L.

— — *β. sepium* (Thuill.)

— *collina* Jacq.

— *sempervirens* L.

— — *β. glabriflora* Vis.

— *pumila* L.

**CXIX. Pomaceae Lindl.**

*Amelanchier cretica* DC.

*Cotoneaster vulgaris* Lindl.

— — *α. glaber* Vis.

— — *β. tomentosus* (Lindl.)

*Crataegus Oxyacantha* L.

— *pyracantha* L.

*Pyrus communis* L.

— *amygdaliformis* Vill.

— *Malus* L.

— *Aria* L.

— *terminalis* Ehrh.

— *Sorbus* Gaertn.

*Cydonia vulgaris* Pers.

**CXX. Dryadeae Vent.**

*Dryas octopetala* L.

*Geum urbanum* L.

*Rubus fruticosus* L.

— — *α. discolor* (Weih.)

— — *β. amoenus* (Ports.)

— — *γ. tomentosus* (Berk.)

— — *δ. semiglaber* Vis.

— *caesius* L.

— *idaeus* L.

*Fragaria vesca* L.

— *collina* Ehrh.

— *elatio* Ehrh.

*Potentilla hirta* L.

— — *α. pedata* (W.)

— — *β. laeta* (Rchb.)

— — *γ. laciniosa* (W. Kit.)

— — *δ. viscosa* Pers.

— *inclinata* Vill.

— *argentea* L.

— *reptans* L.

— *Tormentilla* Sibth.

— *verna* L.

— — *β. hirsuta* DC.

— — *γ. opaca* (L.)

— *subacaulis* L.

— *Fragariastrum* Ehrh.

— *Clusiana* Jacq.

— *speciosa* W.

*Aremonia agrimonioides* DC.

*Agrimonia Eupatoria* L.

*Alchemilla vulgaris* L.

— *alpina* L.

— *arvensis* Scop.

*Poterium Sanguisorba* L.

— — *β. polyamum* (W. et Kit.)

— *spinosum* L.

**CXXI. Spiraeaceae Bartl.**

*Spiraea chamaedrifolia* L.

— *cana* W. et Kit.

— *Aruncus* L.

— *Filipendula* L.

**CXXII. Amygdaleae Bartl.**

*Amygdalus communis* L.

— — *α. sativa* Vis.



*Amygdalus* —  $\beta$ . *amara* (Hayn.)

— —  $\gamma$ . *fragilis* (Hell.)

*Prunus spinosa* L.

— *prostrata* Labill.

— *Cerasus* L.

— —  $\beta$ . *Marasca* Vis.

— *Mahaleb* L.

**CXXIII. Leguminosae Juss.**

*Anagyris foetida* L.

*Cercis Siliquastrum* L.

*Spartianthus junceus* Link

*Cytisus Alschingeri* Vis.

— *Weldenii* Vis.

— *monspessulanus* L.

— *nigricans* L.

— *infestus* Guss.

— *capitatus* Scop.

— *Tommasinii* Vis.

— *hirsuta* L.

— —  $\beta$ . *ciliatus* Koch

— *spinescens* Lieb.

— *radiatus* Koch

— *argenteus* L.

— *calycinus* Bieb.

— *sagittalis* Koch

— *tinctorius* Vis.

— *triangularis* Vis.

— *germanicus* Vis.

— *sylvestris* Vis.

— —  $\alpha$ . *innocuus* Vis.

— —  $\beta$ . *dalmaticus* Vis.

— *diffusus* Vis.

— *Kitaibelii* Vis.

— *sericeus* Vis.

— *pulchellus* Vis.

— *Villarsii* Vis.

*Chamaecytisus dalmaticus* Vis.

*Lupinus hirsutus* L.

*Ononis antiquorum* L.

— *spinosa* L.

— *repens* L.

— *arvensis* Lightf.

— *brachystachya* Vis.

— *mitissima* L.

— *Columnae* All.

*Ononis minutissima* L.

— *reclinata* L.

— *ornithopodioides* L.

— *viscosa* L.

— *Natrix* L.

— —  $\alpha$ . *pinguis* Vis.

— —  $\beta$ . *picta* (Desf.)

— —  $\gamma$ . *ramosissima* (Desf.)

*Anthyllis Vulneraria* L.

— —  $\beta$ . *rubiflora* DC.

— —  $\gamma$ . *pulchella* Vis.

— *aurea* Vis.

— *montana* L.

— *Barba Jovis* L.

*Physanthyllis tetraphylla* Boiss.

*Hymenocarpus circinata* Savi

*Medicago sativa* L.

— *falcata* L.

— —  $\beta$ . *versicolor* Wallr.

— *prostrata* L.

— *orbicularis* All.

— *scutellata* All.

— *denticulata* L.

— —  $\alpha$ . *brevispina* Benth.

— —  $\beta$ . *lappacea* (Desv.)

— —  $\gamma$ . *Hystrix* (Ten.)

— *praecox* DC.

— *disciformis* DC.

— *coronata* Desv.

— *cordata* Desv.

— *carstiensis* Jacq.

— *Gerardi* W. et Kit.

— *ciliaris* W.

— *minima* Desv.

— —  $\beta$ . *longiseta* DC.

— *laciniata* All.

— *obscura* Retz

— —  $\beta$ . *microdon* (Ehrb.)

— *marina* L.

— *tribuloides* Desv.

— *litoralis* Rhodé

— —  $\alpha$ . *genuina* Vis.

— —  $\beta$ . *arenaria* (Ten.)

— —  $\gamma$ . *inermis* Moris

— *tuberculata* W.



*Medicago turbinata* W.

— *lupulina* L.

*Trigonella gladiata* Stev.

— *monspeliaca* L.

— *corniculata* L.

*Melilotus officinalis* Lam.

— *alba* Desv.

— *macrorrhiza* Pers.

— *indica* All.

— *neapolitana* Tenor.

— — *β. gracilis* (Koch)

— *italica* Lam.

— *elegans* Salzm.

— *sulcata* Desf.

*Trifolium angustifolium* L.

— *intermedium* Guss.

— *incarnatum* L.

— — *β. Molinerii* Ser.

— *stellatum* L.

— *maritimum* L.

— *supinum* Savi

— *leucanthum* Bieb.

— — *β. obscurum* Savi

— *lappaceum* L.

— *diffusum* Ehrh.

— *reclinatum* W. et Kit.

— *arvense* L.

— — *β. glabrum* Vis.

— *Bocconi* Savi

— *tenuifolium* Ten.

— *striatum* L.

— *scabrum* L.

— *dalmaticum* Vis.

— *cinctum* DC.

— *Cherleri* L.

— *pratense* L.

— — *β. flavicans* Vis.

— *alpestre* L.

— *patulum* Tausch.

— *rubens* W. et Kit.

— *Pignantii* Fauchè et Chaub.

— — *β. purpureum* Vis.

— *ochroleucum* L.

— *noricum* Wulf.

— *laevigatum* Poir.

*Trifolium glomeratum* L.

— *suffocatum* L.

— *repens* L.

— *nigrescens* Viv.

— *montanum* L.

— *subterraneum* L.

— *fragiferum* L.

— *resupinatum* L.

— *tomentosum* L.

— *mutabile* Portense.

— *multistriatum* Koch

— *alpinum* L.

— *procumbens* L.

— *patens* Schreb.

— *filiforme* L.

*Lotus siliquosus* L.

— *edulis* L.

— *ornithopodioides* L.

— *corniculatus* L.

— — *β. ciliatus* Vis.

— — *γ. crassifolius* Pers.

— — *δ. tenuifolius* Rehb.

— *cytisoides* L.

— *angustissimus* L.

— *parviflorus* Desf.

— *Dorycnium* L.

— *Crantzii* Vis.

— — *β. argenteus* Vis.

— *hirsutus* L.

*Psoralea bituminosa* L.

*Glycyrrhiza glabra* L.

— *echinata* L.

*Galega officinalis* L.

*Colutea arborescens* L.

— — *β. microphylla* Vis.

*Oxytropis campestris* DC.

*Astragalus Onobrychis* L.

— *purpureus* Lam.

— *Mülleri* Steud.

— *vesicarius* L.

— *sesameus* L.

— *hamosus* L.

— *glycyphyllos* L.

— *illyricus* Bernh.

— *monspessulanus* L.



- Astragalus depressus* L.  
 — *angustifolius* Lam.  
*Scorpiurus subvillosa* L.  
 — — *β. eriocarpa* Guss.  
*Coronilla Emerus* L.  
 — *stipularis* Lam.  
 — *junceae* L.  
 — *vaginalis* Lam.  
 — *montana* Scop.  
 — *varia* L.  
 — *cretica* L.  
 — *scorpioides* Koch  
*Bonaveria Securidaca* Rchb.  
*Ornithopus compressus* L.  
*Hippocrepis comosa* L.  
 — — *β. glauca* Ten.  
 — *unisiliquosa* L.  
 — — *β. biflora* (Spr.)  
 — *ciliata* W.  
*Hedysarum capitatum* Desf.  
*Onobrychis sativa* Lam.  
 — *alba* Desv.  
 — *aequidentata* D' Urv.  
 — *Caput galli* Lam.  
*Vicia Faba* L.  
 — *narbonensis* L.  
 — *hybrida* L.  
 — *lutea* L.  
 — — *β. hirta* (Balb.)  
 — *pannonica* Jacq.  
 — — *β. purpurascens* Desv.  
 — *melanops* Sebast.  
 — *grandiflora* Scop.  
 — — var. *α. Scopoliana* Vis.  
 — — *β. sordida* (W. et Kit.)  
 — *sativa* L.  
 — — *α. obovata* Vis.  
 — — *β. minor* Vis.  
 — — *γ. segetalis* (Thuil.)  
 — — *δ. angustifolia* (Roth)  
 — — *ε. intermedia* Vis.  
 — *cordata* Wulf.  
 — — *β. canescens* Vis.  
 — *lathyroides* L.  
 — *peregrina* L.

- Vicia sepium* L.  
 — *bithynica* L.  
 — *monanthos* Desf.  
 — *Ervilia* W.  
 — *gracilis* Loisl.  
 — *hirsuta* Koch  
 — — *β. lejocarpa* Moris  
 — *leucantha* Biv.  
 — *cassubica* L.  
 — *dumetorum* L.  
 — *Gerardi* DC.  
 — *dasycarpa* Ten.  
 — *Cracca* L.  
 — *tenuifolia* Roth  
 — — *β. laxiflora* Gris.  
 — — *γ. luxurians* Vis.  
 — *ochroleuca* Ten.  
 — *altissima* Desf.  
 — *onobrychioides* L.  
 — *atropurpurea* Desf.  
*Lathyrus Lens* Peterm.  
 (Ervum L.)  
 — *nigricans* Peterm.  
 (Ervum Bieb.)  
 — *Lenticula* Peterm.  
 (Ervum Schrb.)  
 — *Aphaca* L.  
 — *Ochrus* DC.  
 — *tenuifolius* Desf.  
 — *sativus* L.  
 — *Cicera* L.  
 — *setifolius* L.  
 — *annuus* L.  
 — *hirsutus* L.  
 — *angulatus* L.  
 — *sphaericus* Retz  
 — *inconspicuus* L.  
 — — *β. stans* Vis.  
 — *pratensis* L.  
 — *tuberosus* L.  
 — *sylvestris* L.  
 — — *α. intermedius* (Wallr.)  
 — — *β. ensifolius* (Badarr.)  
 — — *γ. latifolius* (L.)



*Lathyrus saxatilis* Vis.

(*Orobus* Vent.)

— *albus* Peterm.

(*Orobus* L.)

— *luteus* Peterm.

(*Orobus* L.)

— *montanus* Bernh.

(*Orob. tuberosus* L.)

*Lathyrus variegatus* Vis.

(*O. variegatus* Ten.)

— *niger* Wimm.

(*O. niger* L.)

*Ceratonia Siliqua* L.

Spec. et Var. N. 2470.

# CORRIGE aut ADDE.

Pag. lin.

36 3 In hortum invectae

37 9 concinandas

37 22 in sequenti MDCCCLXVI prof.

Adulphus

39 43 Armleuchter Gew.

40 3-8 Ganter.

47 27-28 *Polygonum maritimum* et seq.

60 26 . . . . .

61 8 *Bory et Chaub. èsp. scient.*

corr. In hortum illum invectae

» concinnandas

» insequenti MDCCCLXVI prof. Adolphus

» Armleuchter gew.

» Ganter

» Deleatur

Ad *Crocum dalmaticum* Vis. post *folia non raro integra* addas. — Flos violaceus venis saturatioribus apice bifidis. Stigmata antheris subaequalia, pallida.

corr. *Bory et Chaub. èsp. scient.*

Post *Crocum Sieberi J. Gay* addatur:

*Crocus Malyi* Vis.

Cr. tunicis parallele fibrosis apice fissis, fibris aliquot anastomosantibus; vaginis foliorum oblongis obtusis membranaceis alternis; foliis laevibus glabris, subtus carina plana, supra linea alba diremptis flore coactaneo brevioribus; spatha florali bivalvi, valva exterior latissima internam angustissimam obvolvante, uniflora; floris hypocraterimorphi tubo cylindrico vix apice dilatato, limbi laciniis ellipticis obtusis, fauce lutea glabra; staminum filamentis glabris anthera brevioribus, antheris sagittato-linearibus perianthio breviori-



bus; pistillo antheras superante, stigmatibus clavato-trifidis, laciniis truncatis convolutis dentatis.

SYN. *Crocus banaticus Maly* nec aliorum.

HAB. in montibus *Vellebit*, ubi detexit *Fr. Maly*. Fl. Febr. et Mart. Flores candidi unicolores 24.

OBS. Ex tot plantis, quibus impositum fuit nomen diligentissimi specierum dalmaticarum exploratoris *Fr. Maly*, optandum *Crocum* hunc ejusdem merita semper recordaturum.

30	63	23	Differt ob omnibus	corr. Differt ab omnibus
32	64	5	Caeterum lacinias hanc	» Caeterum lacinias hasce
41	73	9	Itinera Najas	» Itinera Najas
44	76	24	Post <b>Ephedrain</b> majorem	» Post <b>Ephedram</b> majorem
47	79	21	floribus et fructu simile	» floribus et fructu similis
52	84	24	Itachelina	» Staehelina
54	86	23	. . . . .	Ad Centauream cristatam <i>Barth.</i> adde locum ins. <i>Veglia alla Porporella.</i>
55	87	44	. . . . .	Varietas a huc citata ex ins. <i>Veglia</i> potius pertinet ad <b>C. cristatam Barth.</b>
76	408	4	P. foliis obvato-oblongis	corr. P. foliis obovato-oblongis
"	"	21	P. Candolleassa	» P. Candolleana
80	412	44	ad D. laevigatam W. et L.	» ad D. laevigatam W. et K.
81	413	27	semicordatis vix differens	» semicordatis et corollae barba lobo medio minuto vix differens
82	414	23	etiam insulis	» etiam in insulis
87	419	23	Thymus fruticulosus	» Thymus fruticulosus
"	"	26	Planta grate aromatica.	» Planta grate aromatica.
94	429	4	sub <b>A. ochrolema</b>	» sub <b>A. ochroleuca</b>
97	"	44	sub <b>A. arvali Reichb.</b>	» sub <b>A. arvali; Reichb.</b>
105	437	21	<b>Holosciadium</b>	» <b>Helosciadium</b>
113	445	3	<i>Gussonea</i>	» a <i>Gussone</i>
"	"	44	<b>Olusatrum</b>	» <b>Olusatrum</b>
"	"	44	<b>Pro Alschingera verticillata</b>	» <b>Physospermum verticillatum Vis.</b>
"	"	46	<b>A. caule angulato</b>	» <b>P. caule angulato-sulcato</b>
127	459	7	et icon Willk.	» et icon Willk.
129	461	49	calyces tubuloso-clavati	» calycis tubuloso-clavati
131	463	41	Folia in utroque	» Folia in utraque
132	464	26	<b>S. nicacense</b>	» <b>S. nicaense</b>
133	465	7	et epunctata in illa	» et epunctata etiam in illa
134	466	21	autumnalis	» autumnalis



## B

Baldingera Gaertn. III, 338  
Ballota Tourn. II, 215



Barbarea R. Br.	III, 126	Cannabis Tourn.	I, 218	Chrysanthemum L.	II, 86-9
—	Suppl. 121	Capparis Tourn.	I, 337	Chrysocoma L.	II, 59
Beckmannia Host.	I, 87	Capsella Vent.	III, 109	Cichorium Tourn.	II, 97
Bellevallia Lapeyr.	I, 150	Cardamine L.	III, 128	Cirsium Tourn.	II, 48
—	Suppl. 33	—	Suppl. 123	—	Suppl. 57
Bellidastrium Mich.	II, 53	Carduus Gaertn.	II, 46	Circaea Tourn.	III, 200
Bellis L.	II, 57	—	Suppl. 53	Cistus Tourn.	III, 147
Berberis L.	III, 74	Carex L.	I, 100	Citrullus Neck.	III, 139
Berteroa DC.	III, 119	—	III, 346	Cladium R. Br.	I, 107
Beta Tourn.	I, 241	—	Suppl. 21	Clematis L.	III, 76
Betonica Tourn.	II, 278	Carlina Tourn.	II, 29	Clinopodium Tourn.	II, 199
Biarum Schott.	I, 186	Carpinus Tourn.	II, 210	Clypeola L.	III, 101
Bidens L.	II, 294	Chartamus Tourn.	II, 43	Cnicus Vaill.	II, 30
Bifora Hoffm.	III, 71	Castanea Tourn.	I, 207	Cnidium Cuss.	III, 45
Biscutella L.	III, 113	Caucalis Hoffm.	III, 59	Cochlearia Tourn.	III, 121
Blymus Panz.	I, 103	Celsia L.	II, 158	Colchicum Tourn.	I, 156
Bonaveria Scop.	III, 114	Celtis Tourn.	II, 220	—	Suppl. 36
Borago Tourn.	II, 255	Centaurea L.	II, 31-41	Colutea Tourn.	III, 306
Botrychium Sw.	I, 43	—	Suppl. 53	—	Suppl. 145
Brassica L.	III, 134-6	Centranthus Neck.	II, 21	Conium L.	III, 69
—	359	Centrophylum Neck.	II, 43	Convallaria L.	I, 62
Briza L.	III, 134	Cephalanthera Rich.	I, 180	Convolvulus L.	II, 228
Bromus L.	I, 72-4	Cephalaria Schrad.	II, 42	Corallorrhiza Hall.	I, 182
—	III, 340	Cerastium L.	III, 183	Cornus Tourn.	III, 73
Brunella Tourn.	II, 212	—	Suppl. 131	Ceronilla L.	III, 314
Bryonia L.	III, 138	Ceratonia L.	III, 331	Coronopus Hall.	III, 108
Bunias L.	III, 105	Cercis L.	III, 260	Corrigiola L.	III, 154
Bunium L.	III, 32	Cerintho L.	II, 241	Corydalis DC.	III, 96
Buphthalmum L.	II, 66	—	Suppl. 94	Corylus Tourn.	I, 209
Butomus L.	I, 193	Ceterach W.	I, 36	Cotoneaster Medik.	III, 243
Buxus Tourn.	III, 229	Chaerophyllum Hoffm.	III, 65	Cotyledon Tourn.	III, 189
C		Chaeturus LK.	III, 336	—	Suppl. 132
		Chaiturus Ehrh.	II, 217	Crataegus L.	III, 242
Cakile Tourn.	III, 104	Chamaecytisus Vis.	III, 272	Crepis L.	II, 116
Calamagrostis Adans.	I, 55	Chamaemelum Vis.	II, 84-86	—	Suppl. 66
—	III, 336	—	III, 357	Crithmum Tourn.	III, 46
Calamintha Moench.	II, 197	Chamaepeuce DC.	II, 50	Crocus L.	I, 118
Calendula L.	II, 27	—	Suppl. 58	—	Suppl. 28
Calepina Adans.	III, 106	Chara Agdh.	I, 32	Crozophora Neck.	III, 230
Callitriche L.	III, 196	—	III, 333	Crucianella L.	III, 42
—	Suppl. 134	—	Suppl. 7	Crupina Cassin.	II, 42
Calluna Salisb.	II, 142	Cheilanthes Sw.	I, 42	Crypsis Ait.	I, 65
Caltha L.	III, 87	Cheiranthus R. Br.	III, 125	Cucumis Tourn.	III, 140
Campanula L.	II, 129	Chelidonium Tourn.	III, 101	Cucurbita Tourn.	III, 141
—	Suppl. 71	Chenopodium L.	I, 239	Cupressus Tourn.	I, 201
Camphorosma L.	I, 242	Chlora Adans.	II, 256	Cuscuta Tourn.	II, 230
		Chondrilla Tourn.	II, 111	Cyclamen L.	II, 148



<i>Cydonia Tourn.</i>	III, 246	<i>Echium L.</i>	II, 248	<i>Fritillaria L.</i>	I, 130-1
<i>Cynanchum L.</i>	III, 2	<i>Ephedra Tourn.</i>	I, 204	—	III, 351
—	Suppl. 99	—	Suppl. 44	—	Suppl. 32
<i>Cynara Vaill.</i>	II, 46	<i>Epilobium L.</i>	III, 198	<i>Fumaria L.</i>	III, 97
<i>Cynoglossum Tourn.</i>	II, 240	<i>Epipactis Hall.</i>	I, 183	—	Suppl. 118
<i>Cynosurus L.</i>	I, 85	<i>Equisetum L.</i>	I, 133	<b>G</b>	
<i>Cyperus L.</i>	I, 104	<i>Eranthis Salisb.</i>	III, 87	<i>Gagea Salisb.</i>	I, 147
<i>Cytinus L.</i>	I, 196	<i>Erica L.</i>	III, 142	<i>Galanthus L.</i>	I, 126
<i>Cytisus Tourn.</i>	III, 262	<i>Erigeron L.</i>	II, 57	<i>Galatella Cassin.</i>	II, 56
—	Suppl. 140	—	Suppl. 58	—	Suppl. 58
<b>D</b>		<i>Eriophorum L.</i>	III, 349	<i>Galega Tourn.</i>	III, 306
<i>Dactylis L.</i>	I, 76	<i>Erodium Herit.</i>	III, 213	<i>Galeopsis L.</i>	II, 213
—	III, 342	<i>Eruca Tourn.</i>	III, 137	<i>Galium L.</i>	III, 5
—	Suppl. 19	<i>Eryngium L.</i>	III, 26	—	Suppl. 101
<i>Danthonia DC.</i>	III, 340	—	Suppl. 105	<i>Galyona Cassin.</i>	II, 145
<i>Daphne L.</i>	I, 224	<i>Erysimum L.</i>	III, 133	<i>Genista Tourn.</i>	III, 268
<i>Datura L.</i>	II, 232	<i>Erythraea Renealm.</i>	II, 256	<i>Gentiana Tourn.</i>	II, 258
<i>Daucus L.</i>	III, 357	—	Suppl. 98	<i>Geranium Herit.</i>	III, 210
<i>Delphinium L.</i>	III, 89	<i>Erythronium L.</i>	I, 154	—	Suppl. 136
—	Suppl. 116	<i>Euclidium R. Br.</i>	III, 106	<i>Geropogon L.</i>	II, 107
<i>Dentaria Tourn.</i>	III, 129	<i>Eupatorium L.</i>	II, 53	<i>Geum L.</i>	III, 248
<i>Dianthus L.</i>	III, 158	<i>Euphorbia L.</i>	III, 222	<i>Gladiolus L.</i>	I, 122
<i>Dichostylis Nees.</i>	I, 110	<i>Euphrasia L.</i>	II, 173	<i>Glechoma L.</i>	II, 203
<i>Dictamnus L.</i>	III, 235	<i>Evax Gaertn.</i>	II, 60	<i>Globularia L.</i>	II, 9
<i>Digitalis Tourn.</i>	II, 165	<i>Evonymus L.</i>	III, 235	<i>Glyceria R. Br.</i>	I, 83
<i>Digitaria Scop.</i>	I, 54	<b>F</b>		—	III, 342
<i>Diospyros L.</i>	II, 146	<i>Fagus Tourn.</i>	I, 206	<i>Glycyrrhiza Tourn.</i>	III, 305
<i>Diotis Desf.</i>	II, 80	<i>Falcaria Riv.</i>	III, 31	<i>Gnaphalium L.</i>	II, 73
<i>Diplotaxis DC.</i>	III, 184	<i>Farselia Turr.</i>	III, 119	—	Suppl. 60
<i>Dipsacus Tourn.</i>	II, 40	<i>Ferula L.</i>	III, 48	<i>Gomphocarpus R. Br.</i>	III, 3
—	III, 356	—	Suppl. 109	—	Suppl. 101
<i>Doronicum Tourn.</i>	II, 72	<i>Festuca L.</i>	I, 74	<i>Goodyera R. Br.</i>	III, 354
<i>Draba L.</i>	III, 120	—	III, 341	<i>Grammitis Sw.</i>	III, 334
—	Suppl. 121	—	Suppl. 18	<i>Gratiola L.</i>	II, 167
<i>Drosera L.</i>	III, 359	<i>Ficus Tourn.</i>	I, 220	<i>Gypsophila L.</i>	III, 158
<i>Dryas L.</i>	III, 247	<i>Filago L.</i>	II, 75	<b>H</b>	
<i>Drypis Michel.</i>	III, 175	—	Suppl. 61	<i>Halogeton C. A. Mey.</i>	I, 244
<b>E</b>		<i>Fimbristylis Vahl.</i>	Suppl. 26	<i>Haplophyllum A. Juss.</i>	III, 237
<i>Ecballion Rich.</i>	III, 139	<i>Foeniculum Adans.</i>	III, 39	—	Suppl. 130
<i>Echinophora Tourn.</i>	III, 67	<i>Fragaria Tourn.</i>	III, 249	<i>Hedera L.</i>	III, 73
<i>Echinops L.</i>	II, 25	<i>Franca Michel.</i>	Suppl. 126	<i>Hedypnois Tourn.</i>	II, 98
—	III, 356	<i>Fraxinus Tourn.</i>	III, 22	<i>Hedysarum L.</i>	III, 315
		<i>Freyera Reichb.</i>	III, 66		
		—	Suppl. 113		



<i>Heleocharis Lestib.</i>	I, 407	<i>Iris L.</i>	I, 115	<i>Lolium L.</i>	I, 90
—	III, 349	<i>Isatis Tourn.</i>	III, 407	—	III, 345
—	Suppl. 26	—	Suppl. 118	—	Suppl. 22
<i>Helianthemum Tourn.</i>	III, 444	<i>Isnardia L.</i>	III, 499	<i>Lonicera L.</i>	III, 47
<i>Helianthus L.</i>	II, 94	<i>Isolepis R. Br.</i>	I, 108	—	Suppl. 404
<i>Helichrysum Vaill.</i>	II, 75	<i>Juglans L.</i>	I, 215	<i>Lotus L.</i>	III, 301
<i>Heliosperma Rchb.</i>	III, 474	<i>Juncus DC.</i>	I, 441	<i>Lunaria L.</i>	III, 320
—	Suppl. 130	—	Suppl. 27	<i>Lupinus Tourn.</i>	III, 272
<i>Heliotropium Tourn.</i>	II, 238	<i>Juniperus L.</i>	I, 202	<i>Luzula DC.</i>	I, 444
<i>Helleborus Adans.</i>	III, 88	<i>Jurinea Cassin.</i>	II, 52	—	Suppl. 27
<i>Helminthia Juss.</i>	II, 400			<i>Lychnis Tourn.</i>	III, 473
<i>Heliosciadium Kch.</i>	III, 30	<b>R</b>		<i>Lycium L.</i>	II, 237
<i>Heracleum L.</i>	III, 53	<i>Koeleria Pers.</i>	I, 74	<i>Lycopodium L.</i>	I, 35
<i>Herniaria L.</i>	III, 454	<b>L</b>		<i>Lycopus Tourn.</i>	II, 468
<i>Hesperis L.</i>	III, 430			<i>Lysimachia L.</i>	II, 450
<i>Heteropogon Pers.</i>	I, 54			<i>Lythrum L.</i>	III, 497
<i>Hibiscus L.</i>	III, 309				
<i>Hieracium L.</i>	II, 420	<i>Lactuca Tourn.</i>	II, 412	<b>M</b>	
—	III, 357	<i>Lagenaria Ser.</i>	II, 441		
—	Suppl. 68	<i>Lagurus L.</i>	I, 53	<i>Malcolmia R. Br.</i>	III, 434
<i>Hippocrepis L.</i>	III, 344	<i>Lamarckia Mnch.</i>	III, 343	<i>Malope L.</i>	III, 203
<i>Hippuris L.</i>	III, 495	<i>Lamium Tourn.</i>	II, 209	<i>Malva L.</i>	III, 204
<i>Holcus Beauv.</i>	I, 47	<i>Lampsana Tourn.</i>	II, 96	<i>Mandragora Tourn.</i>	II, 236
<i>Holoschoenus LK.</i>	I, 440	<i>Lappa Tourn.</i>	II, 51	—	Suppl. 94
<i>Holosteum Dillen.</i>	I, 484	<i>Lappago L.</i>	I, 55	<i>Marrubium Tourn.</i>	II, 216
<i>Hordeum L.</i>	I, 97	<i>Lappula</i>	Suppl. 94	<i>Matricaria L.</i>	II, 83
<i>Humulus L.</i>	I, 219	<i>Laserpitium Tourn.</i>	III, 355	<i>Mathiola R. Br.</i>	III, 424
<i>Hutchinsia R. Br.</i>	III, 210	—	Suppl. 414	<i>Medicago L.</i>	III, 270
<i>Hyacinthus L.</i>	I, 449	<i>Lathyrus Vimm.</i>	III, 324	<i>Melampyrum Tourn.</i>	II, 477
<i>Hydrocharis L.</i>	I, 494	<i>Lavandula L.</i>	II, 483	<i>Melandrium Roehl.</i>	III, 473
<i>Hydrocotyle Tourn.</i>	III, 25	<i>Laurus Nees.</i>	II, 226	<i>Melia L.</i>	III, 220
<i>Hymenocarpus Savi.</i>	III, 279	<i>Lemna L.</i>	III, 355	<i>Melica L.</i>	I, 66
<i>Hyoscyamus Tourn.</i>	II, 233	—	Suppl. 42	<i>Melilotus Tourn.</i>	III, 286
<i>Hyoseris L.</i>	II, 97	<i>Leontodon Juss.</i>	II, 403	<i>Melissa Tourn.</i>	II, 201
<i>Hypericum L.</i>	III, 452	<i>Leonurus L.</i>	II, 218	<i>Melittis L.</i>	II, 212
—	Suppl. 423	<i>Lepidium R. Br.</i>	III, 109	<i>Mentha Tourn.</i>	II, 281
<i>Hypochaeris L.</i>	II, 99	—	Suppl. 419	—	III, 358
<i>Hyssopus Tourn.</i>	II, 202	<i>Leucojum L.</i>	I, 426	<i>Mercurialis Tourn.</i>	III, 230
		<i>Libanotis Gaertn.</i>	III, 44	<i>Mesembryanthemum</i>	
<b>I, J</b>		<i>Ligusticum Koch</i>	III, 46	<b>L.</b>	III, 484
<i>Jasminum Tourn.</i>	III, 49	<i>Ligustrum Tourn.</i>	III, 20	<i>Micromeria Rchb.</i>	II, 495
<i>Iberis L.</i>	III, 441	<i>Lilium L.</i>	I, 434	<i>Micropus L.</i>	II, 60
—	Suppl. 119	—	Suppl. 32	<i>Milium L.</i>	I, 57
<i>Ilex L.</i>	III, 234	<i>Limodorum Tourn.</i>	I, 481	—	III, 336
<i>Imperata Cyrill.</i>	III, 335	<i>Linaria Tourn.</i>	II, 460	<i>Moehringia L.</i>	III, 486
<i>Inula L.</i>	II, 61	<i>Linum Tourn.</i>	III, 215	<i>Molinia Schrrh.</i>	III, 343
		<i>Lithospermum</i>	II, 244	<i>Morus Tourn.</i>	I, 219



Muscari Tourn. I, 148  
 Myagrum Tourn. III, 103  
 Myosotis Dillen. II, 253  
 Myriophyllum Vaill. III, 194  
 Myrtus L. III, 204

## N

Najas L. Suppl. 40  
 Narcissus L. I, 127  
 — III, 254  
 — Suppl. 31  
 Nardus L. III, 344  
 Nasturtium R. Br. III, 122  
 Neottia L. I, 182  
 Nepeta L. II, 202  
 Nerium L. III, 4  
 Nelia Desv. III, 106  
 Nicotiana Tourn. II, 283  
 Nigella Tourn. II, 88  
 Nonnea Medik. II, 250  
 Nuphar Sw. I, 197  
 Nymphaea Neck. I, ivi  
 — Suppl. 43

## O

Oenanthe Lam. III, 38  
 Olea Tourn. III, 21  
 Onobrychis Tourn. III, 316  
 Ononis L. III, 273  
 Onopordon Vaill. II, 43  
 Onosma L. II, 243  
 — Suppl. 95  
 Oosporangium Vis. Suppl. 12  
 Ophioglossum L. I, 43  
 Ophrys L. I, 173  
 Opoponax Koch III, 50  
 Opuntia Tourn. III, 113  
 Orchis L. I, 166  
 — III, 353  
 — Suppl. 37  
 Origanum L. II, 191  
 Orlaya Hoffm. III, 58  
 Ornithogalum LK. I, 143  
 Ornithopus L. III, 114

Orobanche Tourn. II, 178  
 — Suppl. 82  
 Ostrya Michel. I, 210  
 Osyris L. I, 223  
 Oxalis L. III, 219  
 Oxytropis L. III, 217

## P

Paeonia Tourn. III, 75  
 Paliurus Tourn. III, 232  
 Pallenis Cassin. II, 67  
 Paneratum L. I, 129  
 Panicum L. I, 59  
 Papaver Tourn. III, 99  
 Parietaria L. I, 218  
 — Suppl. 46  
 Paris L. I, 159  
 Paronychia Tourn. III, 155  
 Passerina L. I, 223  
 Pastinaca L. III, 53  
 Pedicularis L. II, 176  
 — Suppl. 81  
 Peltaria L. III, 107  
 Periploca L. III, 1  
 Petasites Tourn. II, 54  
 Petroselinum Hoffm. III, 20  
 Peucedanum Tourn. III, 50  
 Phagnalon Cass. II, 59  
 — Suppl. 59  
 Phalaris L. I, 53  
 — III, 337  
 — Suppl. 46  
 Philipaea Desf. II, 180  
 — III, 357  
 — Suppl. 84  
 Phillyrea Tourn. III, 20  
 Phleum L. I, 62  
 — III, 338  
 — Suppl. 46  
 Phlomis L. II, 215  
 Phoenixopus Cassin. II, 114  
 Phycagrostis Cavol. Suppl. 40  
 Physalis L. II, 235  
 Physanthyllis Boiss. III, 278  
 Physocaulis Tsch. III, 56  
 Physospermum Cass. III, 358

Phyteuma L. II, 158  
 Phytolacca Tourn. I, 234  
 Pieridium Desf. II, 126  
 Pieris Juss. II, 101  
 Pimpinella L. III, 33  
 — Suppl. 106  
 Pinardia Cassin. II, 90  
 Pinus L. I, 198  
 — Suppl. 43  
 Pistacia L. III, 298  
 Pisum Tourn. III, 317  
 Plantago L. II, 1  
 — Suppl. 48  
 Platanthera Rich. I, 163  
 — III, 352  
 Plumbago Tourn. II, 9  
 Poa L. I, 79  
 — III, 342  
 — Suppl. 19  
 Podospermum DC. II, 105  
 Pollinia Spr. I, 49  
 Polycarpon L. III, 156  
 Polycnemum L. I, 246  
 Polygala L. III, 93  
 — Suppl. 117  
 Polygonum L. I, 227  
 Polypodium L. I, 37  
 — Suppl. 9  
 Polypogon Desf. I, 53  
 — Suppl. 44  
 Populus L. I, 214  
 Portenschlagia Vis. III, 45  
 Posidonia Koen. I, 185  
 — Suppl. 39  
 Potamogeton Tourn. I, 190  
 — III, 355  
 — Suppl. 41  
 Potentilla L. III, 238  
 — Suppl. 159  
 Poterium L. III, 254  
 — Suppl. 140  
 Prangos Lindl. III, 58  
 Prasium L. II, 220  
 Prenanthes Vaill. II, 112  
 Primula L. II, 149  
 — Suppl. 75  
 Prunus L. III, 158



<i>Psamma Beauv.</i>	I, 78
<i>Psilurus Trin.</i>	I, 79
<i>Psoralea Roy.</i>	III, 305
<i>Pteris L.</i>	I, 44
<i>Pterocephalus Vaill.</i>	II, 45
<i>Ptychotis Koch</i>	III, 20
<i>Pulicaria Gaertn.</i>	II, 65
<i>Pulmonaria Tourn.</i>	II, 249
<i>Punica Tourn.</i>	III, 204
<i>Putoria Pers.</i>	III, 43
—	Suppl. 403
<i>Pyrola Tourn.</i>	II, 445
<i>Pyrus L.</i>	III, 244

## Q

<i>Quercus L.</i>	I, 207
-------------------	--------

## R

<i>Ranunculus L.</i>	III, 84
—	Suppl. 415
<i>Raphanus L.</i>	III, 403
<i>Rapistrum Tourn.</i>	III, 404
<i>Reseda L.</i>	III, 94
<i>Rhagadiolus Tourn.</i>	II, 96
<i>Rhamnus L.</i>	III, 232
—	Suppl. 438
<i>Rhinanthus L.</i>	II, 476
—	III, 357
—	Suppl. 82
<i>Rhus L.</i>	III, 239
<i>Ribes L.</i>	III, 441
<i>Ridolfia Moris</i>	III, 40
<i>Romulea Maratt.</i>	I, 121
—	Suppl. 30
<i>Rosa Tourn.</i>	III, 240
<i>Rosmarinus L.</i>	II, 490
<i>Rottboellia L. fil.</i>	I, 88
—	III, 344
<i>Rubia Tourn.</i>	III, 44
—	Suppl. 404
<i>Rubus Tourn.</i>	III, 248
<i>Rumex L.</i>	I, 230
<i>Ruppia L.</i>	Suppl. 39
<i>Ruscus L.</i>	I, 459
<i>Ruta A. Juss.</i>	III, 236

## S

<i>Saccharum L.</i>	I, 52
<i>Sagina L.</i>	III, 175
—	Suppl. 430
<i>Salicornia Tourn.</i>	I, 235
<i>Salix Tourn.</i>	I, 212
<i>Salsola L.</i>	I, 243
<i>Salvia L.</i>	II, 186
—	Suppl. 83
<i>Sambucus Tourn.</i>	III, 45
<i>Samolus Tourn.</i>	II, 447
<i>Sanicula Tourn.</i>	III, 26
<i>Saponaria L.</i>	III, 472
—	Suppl. 430
<i>Satureja L.</i>	II, 494
<i>Saxifraga Tourn.</i>	III, 192
—	Suppl. 433
<i>Scabiosa Vaill.</i>	II, 46
<i>Scaligeria DC.</i>	III, 70
—	Suppl. 444
<i>Scandix Gaertn.</i>	III, 62
<i>Schoenus Beauv.</i>	I, 404
<i>Scilla L.</i>	I, 442
<i>Scirpus Nees.</i>	I, 408
<i>Scleranthus L.</i>	I, 242
—	Suppl. 48
<i>Scolymus Tourn.</i>	II, 95
<i>Scorpiurus L.</i>	III, 311
<i>Scorzonera L.</i>	II, 405
<i>Scrophularia Tourn.</i>	II, 459
<i>Scutellaria L.</i>	II, 249
<i>Secale L.</i>	I, 96
—	Suppl. 23
<i>Sedum L.</i>	III, 486
—	Suppl. 432
<i>Sempervivum L.</i>	III, 491
<i>Senecio L.</i>	II, 68
—	Suppl. 59
<i>Serapias L.</i>	I, 180
<i>Seriola L.</i>	II, 99
<i>Serratula DC.</i>	II, 31
<i>Seseli L.</i>	III, 40
—	Suppl. 407
<i>Sesleria Scop.</i>	I, 86
—	Suppl. 20
<i>Setaria Beauv.</i>	I, 60

<i>Sherardia Dillen.</i>	III, 46
<i>Sideritis L.</i>	II, 204
<i>Silene L.</i>	III, 465
—	Suppl. 429
<i>Silybum Vaill.</i>	II, 44
<i>Sison Lag.</i>	III, 31
<i>Sisymbrium L.</i>	III, 434
<i>Sium Koch</i>	III, 34
<i>Smilax Tourn.</i>	I, 461
<i>Smyrniolum L.</i>	III, 68
<i>Solanum L.</i>	II, 234
—	Suppl. 93
<i>Solidago L.</i>	II, 58
<i>Sonchus L.</i>	II, 425
<i>Sorghum Pers.</i>	I, 48
<i>Sparganium Tourn.</i>	I, 487
<i>Spartianthus LK.</i>	III, 261
<i>Spinacia Tourn.</i>	I, 236
<i>Spiraea L.</i>	III, 256
<i>Spiranthes Rich.</i>	I, 175
<i>Stachys L.</i>	II, 204
—	III, 358
—	Suppl. 89
<i>Statice W.</i>	II, 6
—	III, 256
—	Suppl. 49
<i>Stellaria L.</i>	III, 484
<i>Sternbergia W. K.</i>	I, 425
—	Suppl. 31
<i>Stipa L.</i>	I, 58
—	III, 357
<i>Styrax Tourn.</i>	II, 445
—	Suppl.
<i>Succisa Mert. et K.</i>	II, 44
<i>Suaeda Forsck.</i>	I, 242
<i>Symphytum Tourn.</i>	II, 255
<i>Syringa L.</i>	III, 23

## T

<i>Taeniopetalum Vis.</i>	III, 49
—	Suppl. 410
<i>Tamarix L.</i>	III, 454
<i>Tamus L.</i>	I, 464
<i>Tanacetum L.</i>	II, 93
<i>Taxus Tourn.</i>	I, 205
<i>Teucrium L.</i>	II, 222



Thalictrum <i>Tourn.</i>	III, 73	Turritis <i>Dill.</i>	III, 126	Vesicaria <i>Lam.</i>	III, 114
Thelygonum L.	I, 238	Tussilago <i>Tourn.</i>	II, 53	—	Suppl. 120
Thesium L.	I, 222	Typha <i>Tourn.</i>	I, 187	Viburnum L.	III, 15
—	Suppl. 47	—	Suppl. 38	—	Suppl. 104
Thlaspi <i>Dill.</i>	III, 114	Tyrimnus <i>Cassin.</i>	II, 44	Vicia L.	III, 317
Thrinicia <i>Roth</i>	II, 102			Vinea L.	III, 4
Thymus <i>Tourn.</i>	II, 192			Vincetoxicum <i>Mch.</i>	III, 2
—	Suppl. 86			—	Suppl. 99
Tilia <i>Tourn.</i>	III, 202	Ulmus <i>Tourn.</i>	I, 321	Viola <i>Tourn.</i>	III, 149
—	Suppl. 135	Urtica <i>Tourn.</i>	I, 216	Viscum <i>Tourn.</i>	III, 23
Tinea <i>Bivon.</i>	III, 353	—	Suppl. 45	Vitex <i>Tourn.</i>	II, 182
Tordylium L.	III, 54	Urospermum <i>Scop.</i>	II, 109	Vitis vinifera L.	III, 219
Torilis <i>Spr.</i>	III, 61	Utricularia L.	II, 153		
Tragopogon L.	II, 108				
—	Suppl. 63				
Trapa L.	III, 195				
Tribulus <i>Tourn.</i>	III, 238				
Trichocrepis <i>Vis.</i>	III, 115				
Trifolium <i>Tourn.</i>	III, 289				
—	Suppl. 143				
Triglochin L.	I, 191				
Trigonella L.	III, 286				
—	Suppl. 143				
Trinia <i>Hoffm.</i>	III, 29				
Triticum L.	I, 92				
—	III, 345				
—	Suppl. 22				
Tulipa <i>Tourn.</i>	I, 132				
Turgenia <i>Hoffm.</i>	III, 60				

(Presentata l' 8 giugno 1871.)









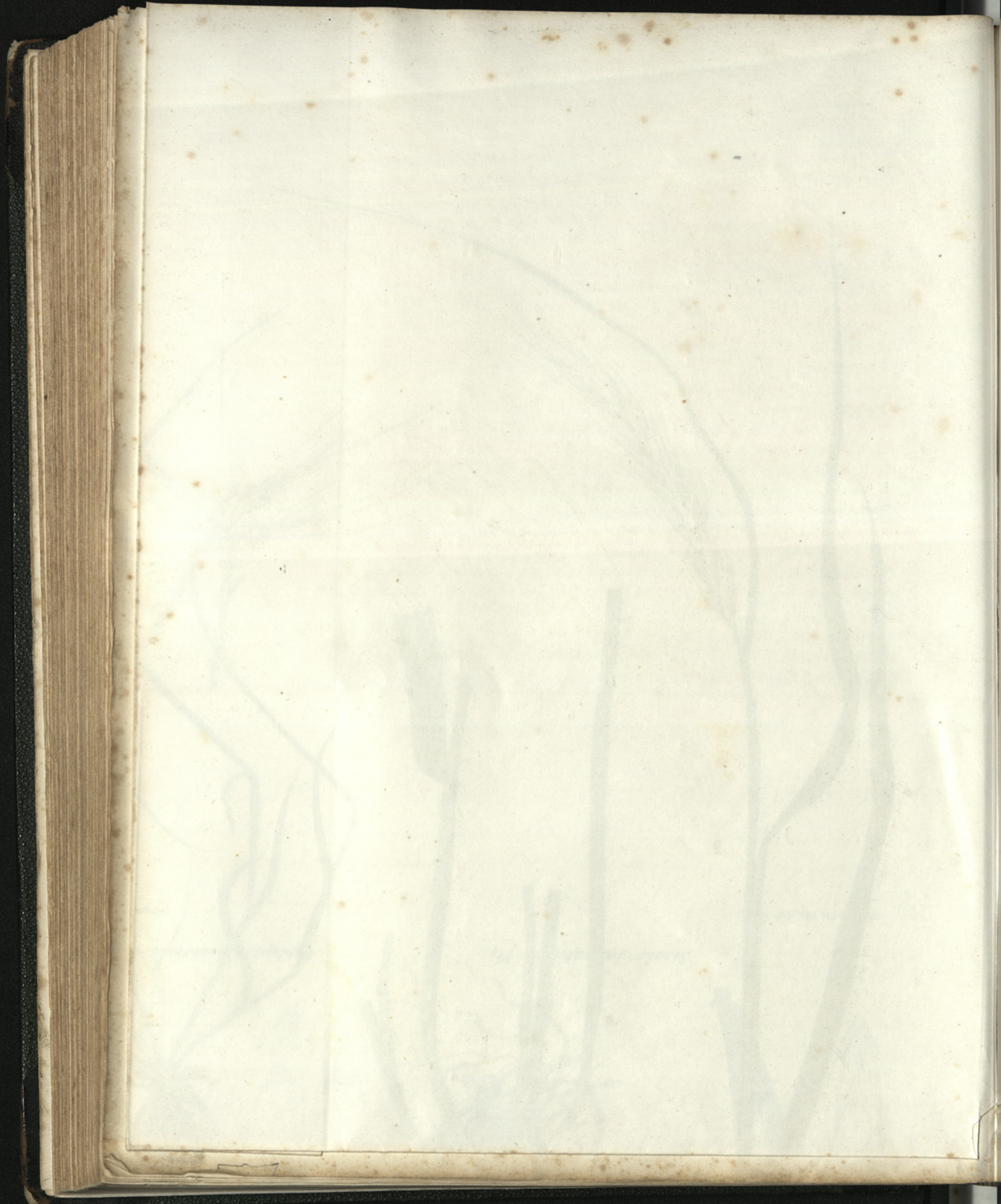
*Secale dalmaticum* Vis.

*Aegilops uniaristata* Vis.

B. Belzoni dis. dal vero

Præp. Lit. G. Kirchmaier









*Romulea crocifolia* Vis.

*Crocus dalmanicus* Vis.

E. Belzoni. des. del. vero

Frans. Lit. g. Kichenovskij









*Lilium Callaniae* Vis.

G. B. Lago des. del vero

Franc. L. v. G. Kirchmayr









2. *Lonicera glutinosa* Vis.

Æ. Balzoni del. aut. vero

1. *Thesium Parnassi* A.D.C.

Æ. Lib. G. Kirchmayr









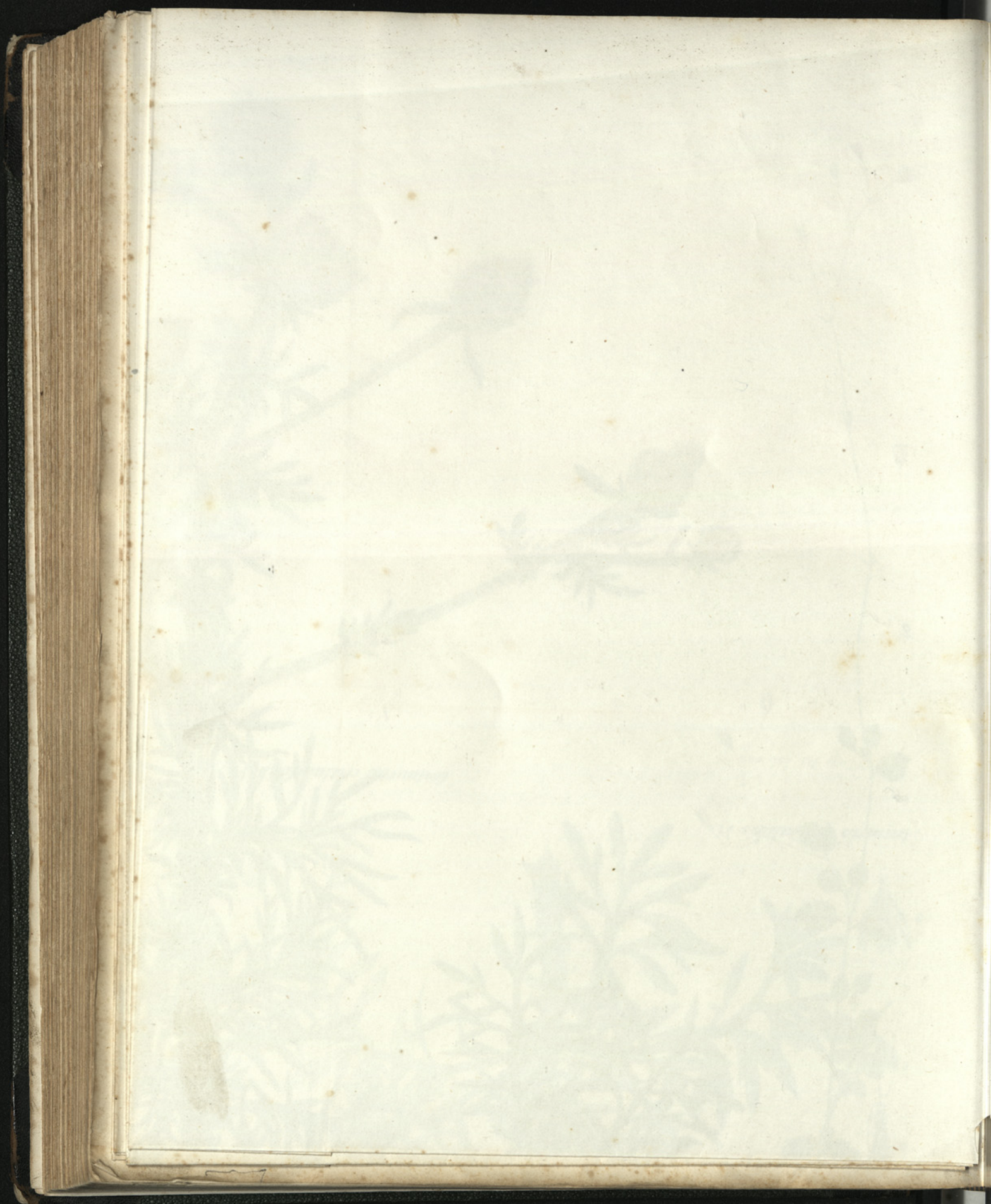
*Arenaria orbicularis* Vis

G.B. Lago dis. del vero

*Centaurea crithmifolia* Vis.

Fram. Lit. G. Kirchmayer









1.

2.

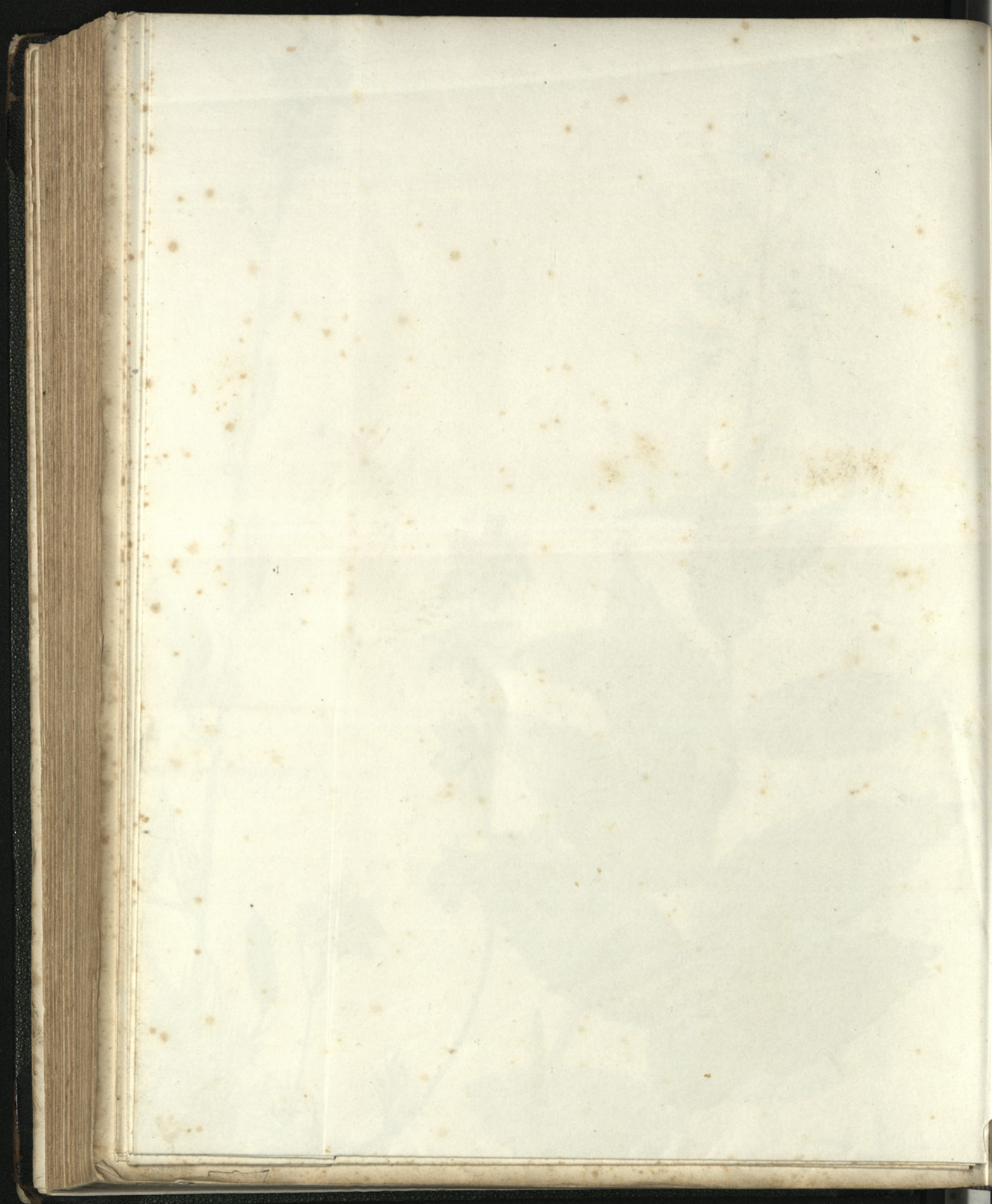
1. *Campanula Pichleri* Vis.

B. Bolzoni dis. dal vero

2. *Delphinium brevicorne* Vis.

Frans. Lit. G. Kirchner



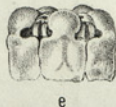
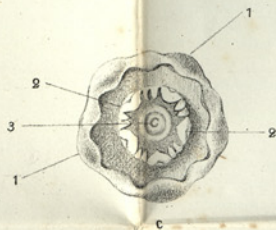
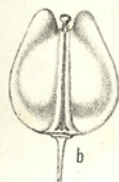






*Vincetoxicum Huteri* Vis. et Asch.

B. Bolzoni alt. ad vero



*Iberis Zanardinii* Vis.

Frans. Lit. G. Kirchmayer









*Silene Reichenbachii* Vis.

B. Beloni dis. dal vero

*Iberis serrulata* Vis.

Præp. Lit. G. Kirchmayer









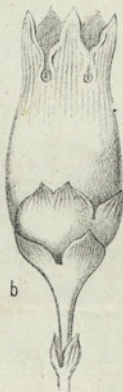
1.



2.



a



b



b

c



a

1.

*Dianthus multinervis* Vis.

From Lit. G. Kirchner

*Ambis neglecta* Schult.

B. Beloni dis. dal vero